

เตาไมโครเวฟ

คำแนะนำสำหรับผู้ใช้และคู่มือการอบอาหาร

โปรดทราบว่า การรับประกันของ Samsung ไม่ครอบคลุมถึงการให้บริการเพื่ออธิบายถึงการใช้งานผลิตภัณฑ์
แก้ไขการติดตั้งที่ไม่ถูกต้อง หรือการทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาตามปกติ

Planet First 100 %
Recycled Paper

คู่มือนี้ใช้กระดาษรีไซเคิล 100 %

imagine the possibilities

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ Samsung
ในการบริการที่ครบครันยิ่งขึ้น โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ได้ที่

www.samsung.com/register

SAMSUNG

การใช้คู่มือฉบับนี้

ขอขอบคุณที่เลือกใช้เตาไมโครเวฟ SAMSUNG คำแนะนำสำหรับคู่มือนี้ประกอบด้วยข้อมูลที่เป็นประโยชน์มากมายเกี่ยวกับอาหารด้วยเตาไมโครเวฟของคุณ ดังนี้

- ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย
- อุปกรณ์เสริมและภาชนะที่เหมาะสม
- เคล็ดลับที่เป็นประโยชน์ในการปรุงอาหาร
- เคล็ดลับในการปรุงอาหาร

ข้อมูลสำคัญเพื่อความปลอดภัย

คำแนะนำสำคัญเพื่อความปลอดภัย

โปรดอ่านให้ละเอียด และเก็บไว้เป็นข้อมูลอ้างอิงในอนาคต
ก่อนที่จะใช้เตาอบ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้

- ใช้อุปกรณ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์ที่อธิบายในคู่มือคำแนะนำเท่านั้น คำเตือนและคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยในคู่มือนี้ไม่ได้ครอบคลุมถึงสภาวะและสถานการณ์ทั้งหมดที่สามารถเกิดขึ้นได้ คุณมีหน้าที่ต้องใช้สามัญสำนึก ความระมัดระวัง และใส่ใจกับการติดตั้ง บำรุงรักษา และใช้งานอุปกรณ์
- เนื่องจากคำแนะนำในการใช้งานต่อไปนี้จะสำหรับหลายรุ่น ลักษณะของเตาอบของคุณอาจแตกต่างจากที่อธิบายในคู่มือนี้ และสัญญาณคำเตือนบางอย่างอาจไม่มีผล ถ้าคุณมีข้อซักถามหรือข้อกังวลใด โปรดติดต่อศูนย์บริการที่ใกล้ที่สุด หรือหาความช่วยเหลือและข้อมูลออนไลน์ได้ที่ www.samsung.com
- เตาไมโครเวฟนี้ใช้สำหรับการให้ความร้อนกับอาหาร ใช้สำหรับการใช้งานภายในครัวเรือนเท่านั้น ห้ามอุ่นผ้าทุกประเภทหรือเยาะที่มีไส้ซึ่งอาจจุดไฟได้ ผู้ผลิตไม่มีความรับผิดชอบต่อการเสียหายที่เกิดจากการใช้อุปกรณ์อย่างไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม
- การไม่รักษาความสะอาดเตาอบอาจทำให้เกิดความเสียหายกับพื้นผิว ซึ่งอาจมีผลเสียต่อเตาอบอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดอันตรายได้

คำอธิบายสัญลักษณ์และไอคอน



คำเตือน



ข้อควรระวัง



คำเตือน อันตรายจากไฟ



คำเตือน ไฟฟ้า



ห้ามทำ



ห้ามถอดประกอบ



ห้ามสัมผัส



ติดต่อศูนย์บริการเพื่อขอรับความช่วยเหลือ



ข้อมูลสำคัญ



คำเตือน พื้นผิวร้อน



คำเตือน วัตถุที่ระเบิดได้



ทำตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด



ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้าจากเต้าเสียบที่ผนัง



ตรวจสอบว่าเครื่องมีการลงกราวด์เพื่อป้องกันไฟฟ้าดูด



หมายเหตุ

ข้อควรระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับพลังงานไมโครเวฟมากเกินไป

หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้อาจทำให้ได้รับพลังงานไมโครเวฟที่เป็นอันตราย

- ห้ามใช้เตาปรุงอาหารขณะที่เปิดประตู หรือแก้ไขตัดแปลงล๊อคเพื่อความปลอดภัย (สลักประตู) หรือสอดสิ่งใดลงในห้องของล๊อค ไม่ว่าในกรณีใดๆ
- ห้ามสอดวัตถุใดๆ ระหว่างประตูของเตาอบกับด้านหน้า หรือปล่อยให้มือหรืออาหารหรือสารทำความร้อนค้างอยู่ที่ผิวหน้าของซิด ตรวจสอบว่าประตูและซิดของประตูจะล็อคอยู่เสมอ โดยเช็ดด้วยผ้าหมาดและเช็ดอีกครั้งด้วยผ้าแห้งที่แห้งหลังจากการใช้งาน
- ห้ามใช้เตาอบที่มีความเสียหาย จนกว่าจะได้รับการซ่อมแซมโดยช่างผู้ชำนาญการซ่อมบำรุงไมโครเวฟ ที่ผ่านการฝึกอบรมโดยผู้ผลิต โปรดปิดประตูของเตาอบให้สนิท และตรวจสอบว่าส่วนต่างๆ ต่อไปนี้ไม่ชำรุดเสียหาย:
 - (1) ประตู (งอ)
 - (2) บานพับของประตู (หักหรือหลวม)
 - (3) ซิลประตูและผิวของซิด

- (ด) ห้ามปรับแก้หรือซ่อมบำรุงโดยบุคคลอื่นที่ไม่ใช่ช่างซ่อมบำรุงไมโครเวฟที่มีความชำนาญ และได้รับการฝึกอบรมโดยผู้ผลิต

ผลิตภัณฑ์นี้เป็นอุปกรณ์ Group 2 Class B ISM คำนิยามของกลุ่ม 2 ซึ่งมีอุปกรณ์ ISM ทั้งหมด ซึ่งมีพลังงาน ความถี่วิทยุที่สร้างขึ้นและ/หรือใช้ในรูปของรังสีแม่เหล็กไฟฟ้า สำหรับการใช้อุปกรณ์ ISM และอุปกรณ์ EDM และอุปกรณ์ เชื่อมโลหะ

สำหรับอุปกรณ์ Class B คืออุปกรณ์ที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานในสถานที่พักอาศัย และในสถานที่ซึ่งเชื่อมต่อกับ เครือข่ายพลังงานแรงดันไฟฟ้าต่ำ ซึ่งจ่ายให้กับอาคารสิ่งปลูกสร้างสำหรับการใช้งานในครัวเรือน

คำแนะนำสำคัญเพื่อความปลอดภัย

โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยตลอดเวลา

คำเตือน				
 ควรให้เจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญเท่านั้นเป็นผู้แก้ไขหรือซ่อมแซมเตาไมโครเวฟ	✓	✓	✓	✓
 ห้ามให้ความร้อนของเหลวหรืออาหารอื่นในภาชนะที่ปิดสนิทสำหรับฟังก์ชัน ไมโครเวฟ	✓	✓	✓	✓
 เพื่อความปลอดภัย ห้ามใช้เครื่องทำความร้อนด้วยแรงดันน้ำหรือเครื่อง ทำความสะอาดด้วยเครื่องฉีดไอน้ำ	✓	✓	✓	✓
 ห้ามติดตั้งอุปกรณ์ใกล้เครื่องทำความร้อน วัตถุไวไฟ ความชื้น ตำแหน่งที่มี น้ำมันหรือฝุ่นละอองมาก ในตำแหน่งที่ได้รับแสงแดดโดยตรงหรือได้รับน้ำ หรือ ในที่ซึ่งอาจมีก๊าซรั่ว หรือบนพื้นที่ไม่เรียบ	✓	✓	✓	✓
 อุปกรณ์นี้ต้องการการลงกราวด์อย่างเหมาะสมตามข้อกำหนดของท้องถิ่นหรือ ของประเทศ	✓	✓	✓	✓
 นำสิ่งแปลกปลอมทั้งหมด เช่น ฝุ่นละอองหรือน้ำออกจากช่องปลั๊กไฟและหน้า สัมผัสเป็นประจำ โดยใช้ผ้าแห้ง	✓	✓	✓	✓
 ห้ามดึงหรือบิดงอหรือวางสิ่งของบนสายไฟ	✓	✓	✓	✓
 ถ้ามีก๊าซรั่ว (เช่น ก๊าซโพเทน ก๊าซหุงต้ม ฯลฯ) ให้รีบรายงานทันที โดยไม่ สัมผัสกับปลั๊กไฟ	✓	✓	✓	✓

 ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟด้วยมือที่เปียก	✓	✓	✓	✓
 ห้ามปิดเครื่องด้วยการกดปลั๊กไฟ ขณะที่เครื่องกำลังทำงานอยู่	✓	✓	✓	✓
 ห้ามสอดนิ้วหรือสิ่งแปลกปลอม ถ้ามีสิ่งแปลกปลอมหรือน้ำเข้าเครื่อง ให้ถอด ปลั๊กไฟและติดต่อศูนย์บริการที่อยู่ใกล้ที่สุด	✓	✓	✓	✓
 ห้ามใช้แรงกดหรือกระแทกอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓
 อย่าวางอุปกรณ์ไว้บนวัตถุที่เปราะบางเช่นเซรามิกหรือกระจก (รุ่นสำหรับวางบน เตาเตอรเท่านั้น)	✓	✓		
 ห้ามใช้เบนซิน ทินเนอร์ แอลกอฮอล์ เครื่องทำความร้อนด้วยไอน้ำหรือเครื่อง ฉีดน้ำแรงดันสูงเพื่อทำความสะอาดอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓
 ตรวจสอบว่าแรงดันไฟฟ้า ความถี่ และกระแสไฟฟ้าตรงกับข้อมูลจำเพาะของ ผลิตภัณฑ์	✓			✓
 ต่อสายไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ผืนอย่างแน่นหนา ห้ามใช้ตัวแปลงปลั๊ก สายต่อ หรือหม้อแปลงไฟฟ้า	✓		✓	
 ห้ามเกี่ยวสายไฟกับวัตถุที่เป็นโลหะ ใส่สายไฟไว้ระหว่างวัตถุหรือหลังเตาอบ	✓	✓	✓	
 ห้ามใช้ปลั๊กไฟที่เสียหาย สายไฟ หรือเต้ารับไฟฟ้าที่เสียหาย หลวม เมื่อปลั๊กไฟ หรือสายไฟเสียหาย โปรดติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้านคุณ	✓	✓	✓	✓
 อุปกรณ์นี้ไม่ได้ออกแบบมาเพื่อใช้งานด้วยเครื่องจับเวลาภายนอกหรือระบบ รีโมทคอนโทรลแยกต่างหาก	✓	✓		
 ห้ามฉีกพ่นน้ำมันเตาอบ	✓	✓		
 ห้ามวางสิ่งของบนเตาอบ ภายในหรือบนประตูเตาอบ	✓	✓	✓	
 ห้ามพันสารระเหยเช่นยาฆ่าแมลงบนพื้นผิวผลิตภัณฑ์โดยตรง	✓	✓		

☒	โปรดดูแลมิให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้	✓	✓	✓	✓
☐	อุปกรณ์นี้ไม่ได้ออกแบบมาสำหรับการติดตั้งในยานพาหนะบนท้องถนน คาร์ราวน และยานพาหนะในลักษณะเดียวกัน	✓	✓	✓	✓
☐	โปรดอย่าเก็บวัสดุที่ติดไฟได้ไว้ในเตาอบ ใช้ความระมัดระวังเมื่อให้ความร้อน อาหารหรือเครื่องที่มีแอลกอฮอล์ เนื่องจากไอของแอลกอฮอล์อาจสัมผัสกับ ส่วนที่ร้อนจัดของเตาอบ	✓		✓	✓
☐	เตาไมโครเวฟนี้ออกแบบมาสำหรับใช้งานบนเคาเตอร์เท่านั้น ไม่ควรวางเตา ไมโครเวฟไว้ในช่องของตู้ (รุ่นสำหรับวางบนเคาเตอร์เท่านั้น)	✓	✓	✓	✓
☒	คำเตือน: อุปกรณ์นี้และชิ้นส่วนที่เข้าถึงได้อาจร้อนจัดระหว่างการใช้งาน โปรด ใช้ความระมัดระวังอย่าสัมผัสส่วนที่ร้อนภายในเตาอบ ห้ามเด็กอายุต่ำกว่า 8 ขวบใช้อุปกรณ์ ยกเว้นกรณีที่มีผู้ดูแลใกล้ชิด	✓	✓	✓	✓
☒	คำเตือน: ไม่ควรให้เด็กใช้เครื่องไมโครเวฟตามลำพัง ยกเว้นกรณีที่เด็กได้รับคำแนะนำเพียงพอที่จะใช้เตาไมโครเวฟอย่างปลอดภัย และทราบถึงอันตรายจากการใช้ผิดวิธี	✓	✓	✓	✓
☒	อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานโดยเด็กที่มีอายุ 8 ปีขึ้นไปและบุคคลที่มีสมรรถภาพ ร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือสภาพจิตใจไม่เป็นปกติ หรือขาดประสบการณ์หรือ ความรู้ ถ้าได้รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานโดยบุคคลที่รับหน้าที่ ดูแล ห้ามเด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้ ห้ามเด็กทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ โดยไม่มีการดูแล	✓	✓	✓	✓
☐	คำเตือน: ห้ามใช้เตาอบหากประตูหรือซิลขอบประตูเสียหาย จนกว่าจะได้รับการ ซ่อมแซมจากผู้ชำนาญ	✓	✓	✓	✓
☐	คำเตือน: อาจเกิดอันตรายขึ้นได้ หากให้บุคคลที่ไม่ใช่ช่างที่มีความชำนาญเป็น ผู้ซ่อมบำรุงซึ่งต้องมีการถอดฝาครอบของเครื่อง ซึ่งเป็นเครื่องป้องกันพลังงาน ไมโครเวฟ	✓	✓	✓	✓
☐	คำเตือน: ตรวจสอบว่าปิดอุปกรณ์แล้ว ก่อนที่จะเปลี่ยนหลอดไฟ เพื่อป้องกัน ไฟฟ้าช็อต	✓	✓	✓	

☐	คำเตือน: โปรดอย่าอุ่นของเหลวและอาหารอื่นในภาชนะที่ปิดสนิท เนื่องจาก อาจระเบิดได้	✓		✓	✓
☐	คำเตือน: ชิ้นส่วนที่เข้าถึงได้อาจร้อนจัดหลังจากการใช้งาน เพื่อหลีกเลี่ยงการ ร้อนลวกโปรดอย่าให้เด็กเล็กเข้าใกล้	✓		✓	
☒	คำเตือน: ระหว่างการอุ่นร้อนเครื่องดื่มด้วยไมโครเวฟ จะมีการเดือดที่ล้นๆ ออกไป ดังนั้น โปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อถือภาชนะ เพื่อป้องกันสถานการณ์นี้ โปรดพักอาหารอย่างน้อย 20 วินาที หลังจากปิดเตาอบ เพื่อให้อุณหภูมิกระจาย ตัวอย่างสม่ำเสมอทุกครั้ง คนอาหารระหว่างให้ความร้อนถ้าจำเป็น และคนทุก ครั้ง หลังจากอุ่น ในกรณีที่ของเหลวลวก โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำในการปฐมพยาบาล: • แช่บริเวณที่ถูกลวกในน้ำเย็นเป็นเวลาอย่างน้อย 10 นาที • พันด้วยผ้าพันแผลที่แห้งและสะอาด • โปรดอย่าทาครีม น้ำมัน หรือโลชั่น	✓	✓	✓	✓
☒	ระหว่างการใช้งานอุปกรณ์จะมีความร้อนสูง โปรดใช้ความระมัดระวังอย่าสัมผัส ขดลวดความร้อนภายในเตาอบ	✓		✓	✓
☒	คำเตือน: ควรนหรือเขย่าสิ่งที่บรรจุอยู่ในขวดนมเด็กและขวดอาหารเด็ก และ ตรวจสอบอุณหภูมิก่อนที่จะรับประทาน เพื่อลดความเสี่ยงของการกลืน			✓	
☒	อุปกรณ์นี้ไม่เหมาะสำหรับบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีสมรรถภาพร่างกาย ประสาท สัมผัส หรือสภาพจิตใจไม่เป็นปกติ หรือขาดประสบการณ์หรือความรู้ ยกเว้นจะได รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานโดยบุคคลที่รับหน้าที่ดูแล	✓	✓	✓	✓
☒	เตาอบนี้ควรอยู่ในตำแหน่งและความสูงที่เหมาะสม เพื่อให้สามารถเข้าถึงส่วน ภายในเตาอบและบริเวณควบคุมได้ง่าย	✓	✓	✓	✓
☒	ก่อนที่จะใช้เตาอบเป็นครั้งแรก ควรใช้งานเตาอบกับน้ำเป็นเวลา 10 นาที จาก นั้นจึงค่อยใช้	✓	✓	✓	✓
☒	เตาไมโครเวฟนี้จะต้องอยู่ในตำแหน่งที่คุณสามารถเอื้อมถึงปลั๊กได้ง่าย ถ้าอุปกรณ์มีเสียงผิดปกติ มีควันหรือกลิ่นไหม้ ให้ออกปลั๊กทันที และติดต่อศูนย์ บริการใกล้บ้าน	✓	✓	✓	✓
☐	ระหว่างการทำความสะอาด พื้นผิวอาจร้อนกว่าปกติ และควรระวังอย่าให้เด็กอยู่ ใกล้เตา (รุ่นที่มีฟังก์ชันทำความสะอาดเท่านั้น)	✓	✓		

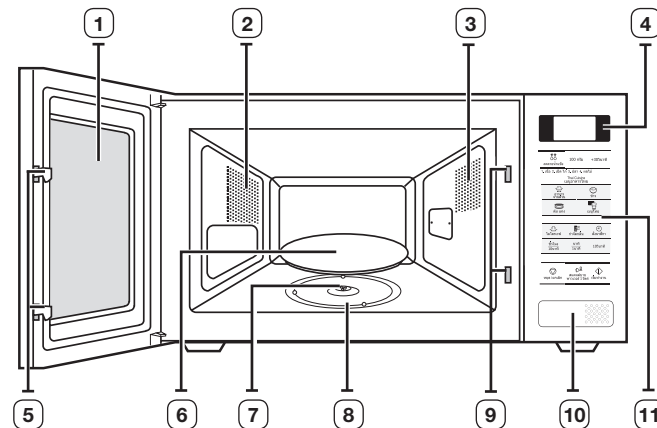
	ต้องจัดเศษอาหารที่หกค้างอยู่ ก่อนที่จะทำความสะอาด และควรระบุความสามารถ ใช้เครื่องใช้ใดในเตาอบระหว่างการทำความสะอาดได้ (เฉพาะรุ่นที่มีการ ทำความสะอาด)	✓	✓	✓	✓
	อุปกรณ์ไม่ควรสามารถถอดสายไฟออกได้ง่ายหลังจากที่ติดตั้งแล้ว สามารถ ดำเนินการถอดอุปกรณ์ออกจากแหล่งจ่ายไฟด้วยการทำให้ปลั๊กอยู่ในตำแหน่งที่ เอียงถึง หรือใช้วิธีชักการเดินสายลงที่ตามกฎของการเดินสาย (เฉพาะรุ่นที่ทำงานในตัวเท่านั้น)	✓	✓	✓	✓
	กรณีที่ปลั๊กไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เกิดเสียหาย ต้องให้ผลิต ตัวแทนให้บริการ หรือผู้ที่มีความชำนาญเป็นผู้เปลี่ยนสายไฟ เพื่อไม่ให้เกิดอันตราย	✓			
⚠ ข้อควรระวัง					
	โปรดใช้เฉพาะภาชนะที่เหมาะสมกับเตาไมโครเวฟเท่านั้น ห้ามใช้ภาชนะที่เป็น โลหะ จานที่มีขอบทองหรือเงิน เหล็กเสียบ ส้อม ฯลฯ นาลวดที่ไข่มุดปากถุงออก จากถุงกระดาษหรือถุงพลาสติกก่อน นำลวดที่ใช้ปิดถุงออกจากถุงกระดาษหรือถุงพลาสติกก่อน สาเหตุ อาจมีประกายไฟเกิดขึ้น ซึ่งทำให้เตาไมโครเวฟเสียหาย	✓		✓	✓
	เมื่ออุ่นอาหารในภาชนะพลาสติก โปรดระวังว่าอาจจะมีการติดไฟขึ้นในเตาอบ	✓		✓	
	ห้ามใช้เตาไมโครเวฟเพื่อทำให้หนังสือพิมพ์หรือผ้าแห้ง	✓		✓	✓
	ใช้เวลาสั้นลงสำหรับอาหารปริมาณน้อย เพื่อป้องกันอาหารร้อนเกินและไหม้	✓		✓	✓
	ถ้าพบว่ามีความผิดปกติหรือถอดปลั๊กอุปกรณ์ และอย่าเปิดประตูเตาอบ เพื่อไม่ให้ เกิดเปลวไฟ	✓		✓	✓
	ทำความสะอาดและจัดอาหารตกค้างอย่างสม่ำเสมอ	✓	✓		✓
	ห้ามจุ่มสายไฟหรือปลั๊กในน้ำ และระวังอย่าให้สายไฟอยู่ใกล้พื้นผิวที่ร้อน	✓	✓		

	ห้ามอุ่นร้อนหรือให้ความร้อนกับไขทั้งเปลือกหรือไขต้มในเตาไมโครเวฟ เนื่องจากอาจจะระเบิดได้ แม้ว่าเส้นสุดท้ายให้ความร้อนของไมโครเวฟแล้วก็ตาม นอกจากนี้ อย่าให้ความร้อนขวดหรือภาชนะที่ปิดฝาสนิทหรือเป็นสุญญากาศ ถั่ว ที่มีเปลือก มะเขือเทศ ฯลฯ			✓	✓
	ห้ามปิดหรือบังช่องระบายอากาศด้านหลังของเตาด้วยผ้าหรือกระดาษ ผ้าหรือ กระดาษอาจติดไฟ ขณะที่มีการระบายอากาศร้อนออกจากเตา เตาอบอาจมี ความร้อนสูงเกินไป และตัดการทำงานโดยอัตโนมัติ และจะไม่สามารถใช้งานได้ จนกว่าจะเย็นลง	✓		✓	
	ทุกครั้ง จะต้องใช้ถุงมือกันความร้อนขณะนำอาหารออกจากเตาเพื่อป้องกัน ความร้อนลวก			✓	
	ห้ามสัมผัสวัสดุลดความร้อนหรือผนังด้านในของเตาอบจนกว่าจะเย็นลงเสียก่อน			✓	
	คนของเหลวเมื่อถึงครึ่งหนึ่งของเวลาอุ่น หรือหลังจากสิ้นสุดการอุ่นร้อน และ พักให้ของเหลวเย็นลงอย่างน้อย 20 วินาทีหลังจากให้ความร้อนเพื่อป้องกันการ เดือดและกระเด็น			✓	
	ยืนห่างจากเตาอบประมาณหนึ่งช่วงแขนเมื่อเปิดประตู เพื่อป้องกันไอน้ำหรือ อากาศร้อนลวก			✓	
	ห้ามใช้งานไมโครเวฟเมื่อไม่มีอาหารอยู่ภายในเตา เตาไมโครเวฟจะปิดลงโดย อัตโนมัติหลังจากผ่านไป 30 นาทีเพื่อความปลอดภัย ขอแนะนำใหวางแก้วน้ำไว้ ภายในเตาอบตลอดเวลา เพื่อดูดซับพลังงานไมโครเวฟในกรณีที่เตาไมโครเวฟ ทำงานโดยไม่ได้อัตโนมัติ	✓			✓
	ห้ามใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อนที่ขัดโลหะเพื่อทำความสะอาดประตู เตาอบ เนื่องจากจะทำให้พื้นผิวเป็นรอยและทำให้แก้วแตกได้	✓			✓
	ติดตั้งเตาอบตามระยะห่างที่กำหนดในคู่มือนี้ (ดูที่ การติดตั้งเตาไมโครเวฟ)	✓		✓	
	ใช้ความระมัดระวังเมื่อต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าเข้ากับเตาเสียบใกล้เตาอบ	✓	✓	✓	

สารบัญ

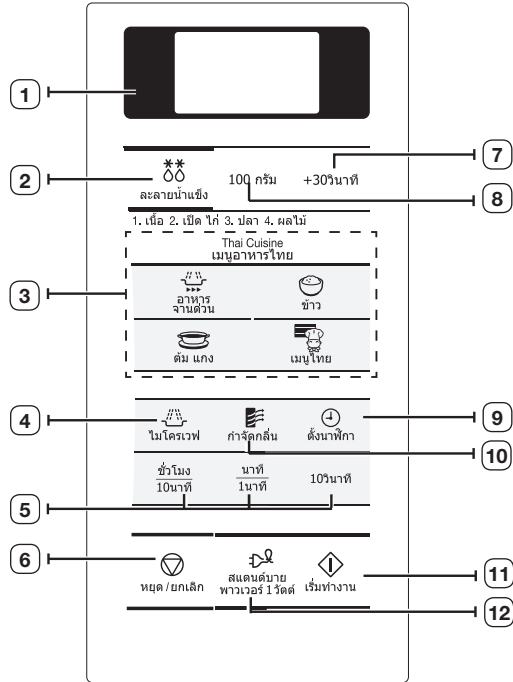
เตาอบ	6
แผงควบคุม.....	7
อุปกรณ์เสริม.....	7
การติดตั้งเตาไมโครเวฟ.....	8
การตั้งเวลา	8
การอบ/อุ่นอาหาร.....	9
ระดับพลังงาน	9
การหยุดการอบอาหาร.....	9
การปรับเวลาอบอาหาร.....	10
การตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย พาวเวอร์ 1 วัตต์.....	10
การใช้คุณสมบัติกำจัดกลิ่น.....	10
การใช้คุณสมบัติอาหารจานด่วน.....	10
การตั้งค่าอาหารจานด่วน.....	10
การใช้คุณสมบัติการหุงข้าว	12
การตั้งค่าการหุงข้าว.....	12
การใช้คุณสมบัติต้ม แกง.....	13
การตั้งค่า ต้ม แกง.....	13
การใช้คุณสมบัติเมนูไทย	14
การตั้งค่าเมนูไทย.....	14
การใช้คุณสมบัติละลายน้ำแข็ง	16
การตั้งค่าการละลายน้ำแข็ง.....	16
การอบอาหารแบบหลายขั้นตอน.....	17
คู่มือสำหรับอุปกรณ์การทำอาหาร	18
การทำความสะอาดเตาอบไมโครเวฟของคุณ.....	19
ควรทำอย่างไรเมื่อเกิดข้อสงสัยหรือมีปัญหา	19
ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค.....	20

เตาอบ



- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| 1. ประตู | 6. จานหมุน |
| 2. ช่องระบายอากาศ | 7. เฟืองของจานหมุน |
| 3. ไฟ | 8. วงแหวน |
| 4. จอแสดงผล | 9. ช่องล็อกเพื่อความปลอดภัย |
| 5. สลักประตู | 10. ปุ่มกดเปิดประตู |
| | 11. แผงควบคุม |

แผงควบคุม



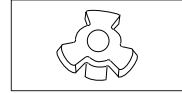
- | | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 1. จอแสดงผล | 7. ปุ่ม +30วินาที |
| 2. เลือกคุณสมบัติละลายน้ำแข็ง | 8. เลือกน้ำหนัก |
| 3. เมนูอาหารไทยอัตโนมัติ | 9. ตั้งนาฬิกา |
| 4. ปุ่มโหมดไมโครเวฟ | 10. ปุ่มกำจัดกลิ่น |
| 5. ปุ่มตั้งเวลา | 11. ปุ่มเริ่มทำงาน |
| 6. ปุ่มหยุด/ยกเลิก | 12. ปุ่มสแตนด์บายพาวเวอร์ 1 วินาที |

อุปกรณ์เสริม

คุณจะได้รับอุปกรณ์เสริมหลายชนิด เพื่อนำมาใช้ร่วมกับเตาอบ โดยขึ้นอยู่กับรุ่นที่คุณซื้อ

1. **เฟืองของจานหมุน** ซึ่งวางไว้ตรงกับแกนของมอเตอร์ที่ส่วนฐานของเตาอบ

วัตถุประสงค์: เฟืองนี้จะเป็นตัวหมุนจานหมุน



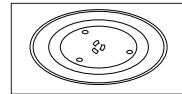
2. **วงแหวน** เพื่อวางไว้บริเวณส่วนกลางของเตาอบ

วัตถุประสงค์: วงแหวนนี้จะรองรับน้ำหนักของจานหมุน



3. **จานหมุน** วางเหนือวงแหวน โดยให้ส่วนกลางสวมพอดีกับเฟือง

วัตถุประสงค์: จานหมุนทำหน้าที่เป็นพื้นที่หลักสำหรับอบอาหาร และสามารถถอดออกทำความสะอาดได้ง่าย

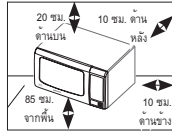


- ☒ ห้าม ใช้เตาไมโครเวฟหากไม่มีวงแหวน หรือจานหมุน

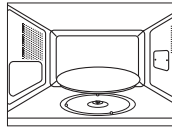
การติดตั้งเตาไมโครเวฟ

วางเตาไว้บนพื้นผิวที่เรียบและได้ระดับ 85 ซม. เหนือพื้น พื้นผิวควรมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของเตาได้อย่างปลอดภัย

1. เมื่อคุณติดตั้งเตาอบ โปรดจัดวางให้มีระยะระบายอากาศที่เพียงพอ โดยเว้นช่องว่างอย่างน้อย 10 ซม. (4 นิ้ว) ที่ด้านหลังและด้านข้างของเตาอบ และเว้นที่ 20 ซม. (8 นิ้ว) ด้านบนของเตาอบ



2. นำวัสดุที่เป็นบรรจุภัณฑ์ภายในเตาอบออก ติดตั้งวงแหวนและจานหมุน และตรวจสอบว่าสามารถหมุนได้อย่างอิสระ



3. เตาไมโครเวฟนี้จะต้องอยู่ในตำแหน่งที่คุณสามารถเอื้อมถึงปลั๊กได้ง่าย

 กรณีที่สายไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เกิดเสียหาย ต้องใช้สายไฟหรือชุดสายไฟเฉพาะที่มีให้จากผู้ผลิตหรือตัวแทนผู้ให้บริการ

เพื่อความปลอดภัยของคุณ โปรดต่อสายไฟกับเต้าเสียบสามขา 220 โวลต์ 50 Hz ที่มีการลงกราวด์ ถ้าสายไฟฟ้าของเครื่องใช้นี้เสียหาย จะต้องเปลี่ยนทดแทนด้วยสายไฟพิเศษ

 ห้ามติดตั้งเตาไมโครเวฟในบริเวณที่มีความร้อนและความชื้นสูง เช่น ถัดจากเตาอบธรรมดาหรือเครื่องทำความร้อน โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดการจ่ายไฟของเตาอบ และหากจะใช้สายต่อ จะต้องใช้สายที่เป็นมาตรฐานเดียวกับสายไฟของเตาอบ เช็ดด้านในของช่องซิลประตูด้วยผ้าหมาด ก่อนที่จะใช้เตาไมโครเวฟเป็นครั้งแรก

การตั้งเวลา

เตาไมโครเวฟของคุณมีนาฬิกาอยู่ภายใน เมื่อมีการจ่ายไฟ “0”, “88:88” หรือ “12:00” จะปรากฏบนหน้าจอแสดงผลโดยอัตโนมัติ

โปรดตั้งเวลาปัจจุบัน ซึ่งสามารถแสดงเวลาในระบบ 24 หรือ 12 ชั่วโมง คุณจะต้องตั้งเวลาของนาฬิกา:

- เมื่อติดตั้งเตาไมโครเวฟเป็นครั้งแรก
- หลังจากไฟฟ้าดับ

 อย่าลืมปรับเวลา ถ้าคุณต้องสลับระหว่างเวลาของฤดูร้อนและฤดูหนาว

1. ถ้าต้องการแสดงเวลาในรูปแบบ...

เวลาแบบ 24 ชั่วโมง
เวลาแบบ 12 ชั่วโมง
กดปุ่ม **นาฬิกา** หนึ่งหรือสองครั้ง


ตั้งนาฬิกา

2. ตั้งค่าชั่วโมงด้วยปุ่ม ชั่วโมง และนาที่ด้วยปุ่ม นาที่

ชั่วโมง **นาที่**
10นาที่ **1นาที่**

3. เมื่อนาฬิกาแสดงเวลาถูกต้องแล้ว ให้กดปุ่ม **การตั้งเวลา** อีกครั้งเพื่อให้นาฬิกาเริ่มเดิน

ผลลัพธ์: เวลานั้นจะปรากฏเมื่อใดก็ตามที่คุณไม่ได้ใช้เตาไมโครเวฟ


ตั้งนาฬิกา

การอบ/อุ่นอาหาร

ขั้นตอนต่อไปนี้กล่าวถึงการอบและการอุ่นอาหาร โปรดตรวจสอบการตั้งค่าการอบอาหารทุกครั้ง ก่อนที่จะปล่อยให้เตาอบทำงานตามลำพัง ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม ระดับพลังงาน

ผลลัพธ์: สัญญาณ 800 W (ระดับพลังงานการอบอาหารสูงสุด)
จะปรากฏ:
เลือกระดับพลังงานที่เหมาะสมด้วยการกดปุ่ม ระดับพลังงาน
อีกครั้งจนกระทั่งได้ระดับพลังงานที่ต้องการ โปรดดูตารางระดับพลังงานในหน้าถัดไป



ไมโครเวฟ

2. กำหนดเวลาในการปรุงอาหาร โดยกดปุ่ม 10 นาที, 1 นาที และ 10 วินาที ตามต้องการ

ชั่วโมง นาที 10วินาที

3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶)

ผลลัพธ์: ไฟของเตาอบจะสว่างขึ้น และจานหมุนจะเริ่มหมุน การอบอาหารจะเริ่มขึ้น และเมื่อเสร็จแล้ว:



เริ่มทำงาน

 ห้ามเปิดเครื่อง หากเตาอบว่างเปล่า

ระดับพลังงาน

คุณสามารถเลือกระดับพลังงานต่อไปนี้

ระดับพลังงาน	กำลังไฟฟ้า
สูง	800 W
สูงปานกลาง	600 W
ปานกลาง	450 W
ต่ำปานกลาง	300 W
ละลายน้ำแข็ง (❄️)	180 W
ต่ำ	100 W

 ถ้าคุณเลือกระดับพลังงานสูง จะต้องลดระยะเวลาในการอบอาหาร

 ถ้าคุณเลือกระดับพลังงานต่ำ จะต้องใช้ระยะเวลาในการอบอาหารมากขึ้น

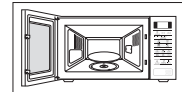
การหยุดการอบอาหาร

คุณสามารถหยุดอบอาหารเมื่อใดก็ได้ เพื่อตรวจสอบอาหาร

1. ในการหยุดชั่วคราว

ให้เปิดประตู

ผลลัพธ์: การอบจะหยุดลง ในการอบอาหารต่อไปให้ปิดประตูและกดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶) อีกครั้ง



2. ในการหยุดการบันทึก

ให้กดปุ่ม หยุด (⏏)

ผลลัพธ์: การปรุงอาหารจะหยุดลง หากคุณต้องการยกเลิกการตั้งค่าการอบ ให้กดปุ่ม หยุด (⏏) อีกครั้ง



หยุด / ยกเลิก

 คุณสามารถยกเลิกการตั้งค่าก่อนที่จะเริ่มต้นการอบอาหารด้วยการกดปุ่ม หยุด (⏏)

การปรับเวลาอบอาหาร

คุณสามารถเพิ่มเวลาในการอบอาหาร โดยกดปุ่ม **+30 วินาที** หนึ่งครั้งสำหรับการเพิ่ม 30 วินาที

1. กดปุ่ม **30 วินาที** หนึ่งครั้งสำหรับการเพิ่มเวลา 30 วินาที

+30วินาที

2. กดปุ่ม **เริ่มทำงาน** (▶)

▶
เริ่มทำงาน

การตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย พาวเวอร์ 1 วัตต์

เตาอบมีโหมดสแตนด์บาย พาวเวอร์ 1 วัตต์ ซึ่งจะช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าเมื่อไม่ได้ใช้เตาอบ

- กดปุ่ม **สแตนด์บาย พาวเวอร์ 1 วัตต์**
- ถ้าต้องการออกจากโหมดสแตนด์บาย พาวเวอร์ 1 วัตต์ ให้เปิดประตู หน้าจอจะแสดงเวลาปัจจุบัน ขณะนี้เตาอบพร้อมใช้งานแล้ว

▶
สแตนด์บาย
พาวเวอร์ 1 วัตต์

การใช้คุณสมบัติก่ำจิดกลั่น

คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้หลังจากการอบอาหารที่มีกลิ่นแรง หรือเมื่อมีควันมากภายในเตาขึ้นแรกให้ทำความสะอาดภายในเตา

กดปุ่ม **ก่ำจิดกลั่น** หลังจากทำความสะอาดเสร็จ คุณจะได้ยินสัญญาณเตือนสี่ครั้ง

▶
ก่ำจิดกลั่น

การใช้คุณสมบัติอาหารจานด่วน

สำหรับคุณสมบัติอาหารจานด่วน การกำหนดเวลาอบอาหารจะกระทำโดยอัตโนมัติขึ้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม **อาหารจานด่วน**

▶
อาหาร
จานด่วน

2. เลือกประเภทอาหารที่ต้องการ โดยกดปุ่ม **อาหารจานด่วน** โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูข้ออธิบายการตั้งค่าต่างๆ

▶
อาหาร
จานด่วน

3. กดปุ่ม **เริ่มทำงาน** (▶)

ผลลัพธ์:

เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งค่าล่วงหน้าที่คุณเลือกไว้

- เมื่อสิ้นสุดการปรุงอาหาร เตาจะส่งเสียงเตือน พร้อมกับกะพริบ "0" สี่ครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกาครั้ง

▶
เริ่มทำงาน

การตั้งค่าอาหารจานด่วน

ตารางต่อไปนี้จะแสดงโปรแกรมอาหารจานด่วนต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำที่เหมาะสม

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	ขนมจีบกุ้งแช่แข็ง	192 ก. (16/ชิ้น)	ขนมจีบกุ้งแช่แข็ง 192 ก.
	คำแนะนำ		
	1. ตัดมุมของซองและอบ		
2	ซาลาเปาไส้หมูสับแช่แข็ง	180 ก. (30/ชิ้น)	ซาลาเปาไส้หมูสับแช่แข็ง 180 ก.
	คำแนะนำ		
	1. ตัดมุมของซองและอบ		

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
3	เกี้ยวกุ้งแช่แข็ง	250 กรัม	เกี้ยวกุ้งแช่แข็ง 250 ก.
	คำแนะนำ		
	1. นำกุ้งตำนออกออกก่อนอุ่น 2. เจาะฟิล์มให้เป็นรู 3-4 ครั้งและอบ		
4	ข้าวต้มปลาเก๋าแช่แข็ง	350 ก.	ข้าวต้มปลาเก๋าแช่แข็ง 350 ก.
	คำแนะนำ		
	1. นำกุ้งตำนออกออกก่อนอุ่น 2. เปิดฝาครอบ เติมน้ำตามขีดที่ระบุ 3. ปิดฝาให้แน่นไว้เพื่อให้น้ำออกไต่ระหว่างให้ความร้อนและอบอาหาร		
5	สปาเก็ตตี้ซอสไก่แช่แข็ง	450 กรัม	สปาเก็ตตี้ซอสไก่แช่แข็ง 450 ก.
	คำแนะนำ		
	1. นำกุ้งตำนออกออกก่อนอุ่น 2. เจาะฟิล์มให้เป็นรู 3-4 ครั้งและอบ		
6	ข้าวผัดกุ้ง	220 กรัม	ข้าวผัดกุ้ง 220 ก.
	คำแนะนำ		
	1. นำกุ้งตำนออกออกก่อนอุ่น 2. เปิดฝาล็กน้อยและปรุง		
7	ข้าวกระเพราไก่แช่แข็ง	295 กรัม	ข้าวกระเพราไก่แช่แข็ง 295 ก.
	คำแนะนำ		
	1. นำกุ้งตำนออกออกก่อนอุ่น 2. เจาะฟิล์มให้เป็นรู 3-4 ครั้งและอบ		

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
8	บัวลอยเผือก	160 กรัม	บัวลอยเผือก 160 ก.
	คำแนะนำ		
	1. นำกุ้งตำนออกออกก่อนอุ่น 2. เจาะฟิล์มให้เป็นรู 3-4 ครั้ง 3. ปรุงอาหารและนำออกมาเขย่าเมื่อมีเสียงเตือน 4. ปรุง		
9	บะหมี่สำเร็จรูป	670 กรัม	หมูสับ - 100 กรัม, ไข่ - 1 ฟอง, ผัก - 100 กรัม, บะหมี่สำเร็จรูป - 1 ซอง, น้ำร้อน - 2 ถ้วย
	คำแนะนำ		
	1. ใส่บะหมี่สำเร็จรูป หมูสับ ผัก และไข่รวมกันและอบ		

การใช้คุณสมบัติการหุงข้าว

เมื่อใช้คุณสมบัติ ข้าว เครื่องจะกำหนดเวลาในการปรุงอาหารโดยอัตโนมัติขึ้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม ข้าว



2. เลือกประเภทอาหารที่ต้องการ โดยกดปุ่ม ข้าว โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูค่าอธิบายการตั้งค่าต่างๆ



3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶)

ผลลัพธ์:

- เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งค่าล่วงหน้าที่คุณเลือกไว้
- เมื่อสิ้นสุดการปรุงอาหาร เตาจะส่งเสียงเตือน พร้อมกับกะพริบ "0" สี่ครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกาครั้ง



การตั้งค่าการหุงข้าว

ตารางต่อไปนี้เป็นตารางโปรแกรมข้าว แบบต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำต่างๆ

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	ข้าวสุก	320 กรัม	ข้าว - 1 ถ้วย, น้ำ - 1¼ ถ้วย
			คำแนะนำ
			1. เติมน้ำในถ้วยและปิดฝา 2. หุงและปิดฝาไว้เป็นเวลา 15-20 นาทีก่อนรับประทาน
2	ข้าวกล้องสุก	350 ก.	ข้าวกล้อง - 1 ถ้วย, น้ำสำหรับหุง - 2 ถ้วย, น้ำสำหรับล้างข้าว
			คำแนะนำ
			1. เติมน้ำในถ้วย เติมน้ำและปิดฝา 2. หุงและรอ 10 นาทีก่อนรับประทาน

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
3	ข้าวเหนียวสุก	350-400 กรัม	ข้าวเหนียว - 1 ถ้วย, น้ำ - ½ ถ้วย
			คำแนะนำ
			1. เติมน้ำในถ้วยและปิดฝา 2. หุงและปิดฝาไว้เป็นเวลา 15-20 นาทีก่อนรับประทาน
4	ข้าวต้ม/โจ๊กหมู	600-750 กรัม	ข้าวสวย - 1 ถ้วย, น้ำ - 500 มล., หมูสับ - ½ ถ้วย, พริกไทยป่น - 1 ช้อนโต๊ะ, ซีอิ๊ว - 1 ช้อนโต๊ะ, น้ำมันหอย - 1 ช้อนโต๊ะ, ต้นหอม, ต้นขมิ้น, ผักชี - ½ ถ้วย
			คำแนะนำ
			1. นำหมูสับมาคลุกพริกไทย น้ำมันหอยและปั้นเป็นก้อนกลม 2. ใส่หม้อก่อน ข้าวสวย น้ำ และปรุงรสด้วยผงปรุงรสหมู คนให้เข้ากันและอบ 3. โรยต้นขมิ้น ต้นหอม ผักชีก่อนรับประทาน
5	ข้าวเหนียวมูล	410 กรัม	ข้าวเหนียวสุก - 1 ถ้วย, กระทิ - ½, เกลือ - 1 ช้อนชา, น้ำตาล - 1 ช้อนโต๊ะ
			คำแนะนำ
			1. ผสมกระทิกับน้ำตาลและเกลือ คนให้เข้ากันและปรุง จากนั้นพัก 1 นาที 2. ใส่ข้าวเหนียวสุกในถ้วย 3. เทน้ำกระทิในถ้วยข้าวเหนียวสุก และคนให้ทั่ว ปิดฝาเป็นเวลา 10 นาที จากนั้นเสิร์ฟกับมะม่วงสุกหรือสังขยา
6	สเปกเก็ตตีปรุงสุก	220 กรัม	สเปกเก็ตตี - 80 กรัม, น้ำมัน - 500 มล.
			คำแนะนำ
			1. เติมน้ำมันในถ้วยและคนให้เข้ากัน ใส่สเปกเก็ตตีและอบ 2. เทน้ำทิ้งและเติมน้ำมัน เติมน้ำมันพืชและคน

การใช้คุณสมบัติต้ม แกง

สำหรับคุณสมบัติต้ม แกง การกำหนดเวลาปรุงอาหารจะกระทำโดยอัตโนมัติ
ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม ต้ม แกง



2. เลือกประเภทอาหารที่คุณปรุงด้วยการกดปุ่ม ต้ม แกง โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูคำอธิบายการตั้งค่าต่างๆ



3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶)

ผลลัพธ์:

เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งค่าล่วงหน้าที่คุณเลือกไว้

- เมื่อสิ้นสุดการปรุงอาหาร เตาจะส่งเสียงเตือน พร้อมกับ
กะพริบ "0" สีครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกา
ละครั้ง



การตั้งค่า ต้ม แกง

ตารางต่อไปนี้เป็นตารางตั้งโปรแกรม ต้ม แกง แบบต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำต่างๆ

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	แกงจืดเต้าหู้ สำหรับ	850 ก.	หมูสับ - 100 ก., พริกไทย - ¼ ช้อนชา, ต้นหอม - ¼ ถ้วย, ผักชี - 1 ช้อนโต๊ะ, น้ำ - 500 มล., น้ำปลา - 1 ช้อนโต๊ะ, เต้าหู้ หลอด - 2, สาหร่ายทะเลแห้ง - ¼ ถ้วย, น้ำมันหอย - 1 ช้อนโต๊ะ, พริกไทย - 1 ช้อนชา
คำแนะนำ			
1. หมักหมูกับพริกไทยเป็นเวลา 5 นาที 2. เติมน้ำ หมูสับ เต้าหู้หลอด และอบ 3. เติมน้ำมันหอย ผักชี และพริกไทย สาหร่ายทะเลแห้ง พร้อมรับประทาน			

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
2	ต้มยำกุ้ง	920 กรัม	กุ้ง - 150 กรัม, ข่าผ่าแนวยาว - 4 แวน, ใบมะกรูด - ¼ ถ้วย, ตะไคร้ - 2 ต้น, น้ำร้อน - 500 มล., เติล - 1 ถ้วย, มะเขือเทศ - 4 ลูก, พริกเผา - 1 ช้อนโต๊ะ, น้ำมันจืด - ¼ ถ้วย, น้ำปลา - 3 ช้อน โต๊ะ, น้ำมันหอย - 3 ช้อนโต๊ะ, พริก - 10 เม็ด
คำแนะนำ			
1. ใส่ข่า ตะไคร้ ผักใบมะกรูด มะเขือเทศ น้ำพริกเผาในน้ำร้อนและรอ 2 นาที 2. เติมน้ำ เติล พริก และอบ 3. จากนั้นเติมน้ำมันจืด ปรุงรสด้วยน้ำปลา น้ำมันหอย พริก และรับประทานขณะร้อน			
3	ต้มยำไก่	800 กรัม	ไก่ - 100 ก, เติล - 50 ก, กระเทียม - 250 มล., ข่าหั่นเป็นแว่น - 6 แวน, ตะไคร้หั่น - 2, ใบมะกรูด - 3, หัวหอมแดง - 3, ผักชี - 1, พริกทอด - 3, น้ำตาลปีบ - 2 ช้อนชา, น้ำปลา - 3 ช้อนโต๊ะ, น้ำ มะนาว - 3 ช้อนโต๊ะ น้ำ - 250 มล.
คำแนะนำ			
1. ผสมน้ำและกระเทียม จากนั้นเติมน้ำขมิ้นสด ตะไคร้ ใบมะกรูด ไก่ และเติล 2. อบและปรุงรสด้วยน้ำปลา น้ำมันหอย น้ำตาลปีบ และพริก จากนั้นรับประทาน			
4	มิโสะซูชิ	600-700 กรัม	น้ำ - 500 มล., มิโสะ - 1 ช้อนโต๊ะ, ไข่ - 1 ช้อนโต๊ะ, สาหร่าย วากาเมะ - 2 ช้อนโต๊ะ, เต้าหู้หลอดหั่นเป็นลูกเต๋า - 100 ก., ซอส ถั่วเหลืองญี่ปุ่น - ¼ ช้อนโต๊ะ, เกลือ - ¼ ช้อนโต๊ะ, ต้นหอมญี่ปุ่น หั่นฝอย - ¼ ถ้วย, เติลเชมทอง - 50 ก.
คำแนะนำ			
1. เติมน้ำสำหรับวากาเมะ เต้าหู้หลอด เติลญี่ปุ่น และเกลือในน้ำ คนให้ทั่ว โรยต้นหอมหั่นและปรุง 2. ใส่ในไมโครเวฟและปรุง			

การใช้คุณสมบัติเมนูไทย

สำหรับคุณสมบัติเมนูไทย การกำหนดเวลาอาหารจะกระทำโดยอัตโนมัติ
ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม เมนูไทย



2. เลือกประเภทอาหารที่คุณปรุงด้วยการกดปุ่ม เมนูไทย โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูคำอธิบายการตั้งค่าต่างๆ



3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶)

ผลลัพธ์:

- เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งค่าล่วงหน้าที่คุณเลือกไว้
- เมื่อสิ้นสุดการปรุงอาหาร เตาจะส่งเสียงเตือน พร้อมกับกะพริบ "0" สี่ครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกาครั้ง



การตั้งค่าเมนูไทย

ตารางต่อไปนี้จะแสดงโปรแกรม เมนูไทย แบบต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำที่เหมาะสม

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	ไข่ตุ๋น	400-450 กรัม	ไข่สด - 2 ฟอง, นมข้นจืด - 2 ช้อนโต๊ะ, น้ำ - ¼ ถ้วย, ซอสถั่วเหลืองแบบญี่ปุ่น - 1 ช้อนโต๊ะ, เกลือ - ¼ ช้อนโต๊ะ, พู๊ต - ¼ ถ้วย, กุ้งต้ม - 4 ตัว
คำแนะนำ			
1. ใส่ไข่ในถ้วย ตีและเติมนมข้นจืด น้ำและปรุงรสด้วยซอสถั่วเหลือง เติมน้ำและตีให้เข้ากัน			
2. อบและตกแต่งด้วยปู๊ตและกุ้งก่อนรับประทาน			
2	ไข่เจียว	120 กรัม	ไข่ - 2, มะเขือเทศ - 1 ช้อนโต๊ะ, หัวหอมสับ - 1 ช้อนโต๊ะ, ซอส - ½ ช้อนโต๊ะ, เนย - 1 ช้อนโต๊ะ
คำแนะนำ			
1. ผสมไข่ที่ตอกแล้ว มะเขือเทศสับ หัวหอมสับ และชีอิ้ว จากนั้นคนให้เข้ากัน			
2. ทาเนยบนจาน ใส่ส่วนผสมบนจานและอบ			
3	แกงเขียวหวานไก่	900-1000 กรัม	อกไก่ - 200 ก, น้ำพริกแกงเขียวหวาน - 2 ช้อนโต๊ะ, กระเทียม - 2 ถ้วย, โหระพา - ¼ ถ้วย, มะเขือ (หั่นลูกเต๋า) - 1 ถ้วย, น้ำปลา - 1 ช้อนโต๊ะ, น้ำตาลปี๊บ - 1 ช้อนชา
คำแนะนำ			
1. ผสมกระเทียม น้ำพริกแกงเขียวหวาน ไก่ มะเขือ น้ำตาลปี๊บ น้ำปลาให้เข้ากัน			
2. ปรุงและนำออก และเติมใบโหระพาก่อนรับประทาน			
4	สปาเก็ตตี้ครีมซอส	450-500 กรัม	หัวหอม - ¼ ถ้วย, น้ำ - ¼ ถ้วย, แอมลวก - ¼ ถ้วย, สปาเก็ตตี้สุก - 80 กรัม, เนยเค็ม - 2 ช้อนโต๊ะ, เบชีลิฟ - 3 ใบ, แป้ง - 1 ช้อนโต๊ะ, ริกอต - 100 มล., เติมน้ำเป็นแฉะ - ¼ ถ้วย, เกลือ, พริกไทย - ¼ ช้อนชา, มอซซาเรลล่าชีส - 2 ช้อนโต๊ะ
คำแนะนำ			
1. ผสมน้ำและแป้ง จากนั้นเติมเนย ริกอต เบชีลิฟ หัวหอมสับ แอม เติบปรุงรสด้วยพริกไทยและเกลือ			
2. อบและเติมมอซซาเรลล่าชีส คนและรับประทานพร้อมสปาเก็ตตี้			

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
5	สปาเก็ตตี้มีทบอล	500 - 550 กรัม	สปาเก็ตตี้สุก - 80 ก., เกลือ - ¼ ช้อนชา, เนื้อสับ - 200 ก., พริกไทยดำ - ¼ ช้อนชา, หัวหอมสับ - ¼ ถ้วย, เบยลิฟ - 3, เนย - 2 ช้อนโต๊ะ, มะเขือเทศหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย, ซอสมะเขือเทศ - ¼ ถ้วย, น้ำ - ¼ ถ้วย
			คำแนะนำ
			1. ผสมเนื้อสับกับพริกไทย และคนให้เข้ากันและปั้นเป็นก้อน 2. ผสมมีทบอล เนย เบยลิฟ และมะเขือเทศ ซอสมะเขือเทศ หัวหอมสับ น้ำ 3 3. ปิ้งและเสิร์ฟพร้อมสปาเก็ตตี้
6	ปลากระพงนึ่งมะนาว	550 กรัม	ปลากระพง - 500 ก., เกลือ - ¼ ช้อนชา, กระเทียมสับ - 2 ช้อนโต๊ะ, พริก - 2 ช้อนโต๊ะ, น้ำมันมะนาว - 3 ช้อนโต๊ะ, น้ำปลา - 1½ ช้อนโต๊ะ, ต้นช่าย - ¼ ถ้วย, ผักชีหั่นฝอย - 1 ช้อนโต๊ะ, ตะไคร้ - 2 ต้น, น้ำตาลเล็กน้อย
			คำแนะนำ
			1. ทาเกลือให้ทั่วตัวปลา และยัดตะไคร้ในตัวปลา 2. วางต้นช่ายบนจานและวางปลาไว้ด้านบนจากนั้นปิ้ง 3. ปิ้งรสด้วยน้ำปรุงรสที่เตรียมไว้ (กระเทียมและพริกสับ น้ำปลา น้ำมันมะนาว และน้ำตาล) 4. ตกแต่งด้วยผักชีและต้นช่าย รับประทานขณะร้อน
7	ไก่ตุ๋น	800-1200 กรัม	ปีกไก่ - 5 ชิ้น (ประมาณ 250 ก.), ซอสมะเขือเทศ - ¼ ถ้วย, แครอทหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย, หัวหอมหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย, มันฝรั่งหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย, น้ำ - 500 มล., รากผักชีสับ - 1 ช้อนโต๊ะ, กระเทียมสับ - 1 ช้อนโต๊ะ, ใบกระวาน - 2, น้ำมันหอย - 3 ช้อนโต๊ะ, เกลือ - ¼ ช้อนโต๊ะ, พริกไทย - ¼ ช้อนโต๊ะ
			คำแนะนำ
			1. หมักปีกไก่กับรากผักชี เกลือ และพริกไทยเป็นเวลา 10 นาที 2. เติมน้ำ หัวหอม มันฝรั่ง มะเขือเทศในซามและคนให้เข้ากัน 3. ปิ้งรสด้วยซอสหอยนางรมและใบกระวาน ใส่ใบโหระพาและปิ้ง รับประทานขณะยังร้อน

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
8	กล้วยบัวตี่	500-600 กรัม	กล้วยหั่นเป็นแว่น - 100 ก., กระทิ - 150 มล., น้ำตาลปึก - 3 ช้อนโต๊ะ, น้ำตาล - 1 ถ้วย (240 มล.), เกลือ - ¼ ช้อนชา
			คำแนะนำ
			1. ผสมกระทิ น้ำ น้ำตาลปึก และเกลือ คนให้เข้ากัน จากนั้นเติมกล้วย 2. ปิ้ง
9	สังขยามะพร้าว	130 กรัม	ไข่เป็ด - 3, น้ำตาล - ¼ ถ้วย, กระทิ - 1 ถ้วย, ใบเตย - 2-3, พริกทองหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย
			คำแนะนำ
			1. ผสมไข่และคนให้เข้ากันนำจากใบเตย จนได้กลิ่นหอมใบเตย จากนั้นคนให้เข้ากันน้ำตาล เติมน้ำมันมะพร้าว 2. เติมน้ำพริกทองหั่นลูกเต๋า จากนั้นอบ ที่ 150 องศาเซลเซียส 15 นาที

การใช้คุณสมบัติละลายน้ำแข็ง

คุณสมบัติการละลายน้ำแข็งช่วยให้คุณละลายเนื้อ เป็ด ไก่ ปลา หรือผลไม้แช่แข็งไว้ได้ เวลาและระดับพลังงานจะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ คุณเพียงแต่เลือกโปรแกรมและน้ำหนักเท่านั้น

☒ โปรดใช้กับผลิตภัณฑ์ที่ระบุว่าใช้กับไมโครเวฟได้เท่านั้น

ขั้นแรก ให้วางอาหารแช่แข็งไว้กึ่งกลางจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม ละลายน้ำแข็ง (〇〇)

ผลลัพธ์: หน้าจอจะแสดงผลดังนี้:



กดปุ่ม ละลายน้ำแข็ง (〇〇) อย่างน้อยหนึ่งครั้ง โดยขึ้นอยู่กับชนิดของอาหารที่จะละลายน้ำแข็ง โปรดดูรายละเอียดในตารางในหน้าถัดไป

2. เลือกน้ำหนักอาหาร โดยกดปุ่ม 100 กรัม

สามารถตั้งน้ำหนักได้สูงสุดถึง 1500 กรัม

100 กรัม

3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (◇)

ผลลัพธ์:

- การละลายน้ำแข็งจะเริ่มต้น
- เมื่อละลายน้ำแข็งเสร็จครั้งหนึ่ง เตาอบจะส่งเสียงเตือนให้ทราบว่าคุณต้องกลับอาหาร
- กดปุ่ม เริ่มทำงาน (◇) อีกครั้ง เพื่อละลายน้ำแข็งจนเสร็จ

☒ คุณสามารถละลายน้ำแข็งได้ยกเว้นค่าเองได้เช่นกัน โดยเลือกการทำงานแบบไมโครเวฟ/อุ่นอาหาร และใช้ระดับพลังงาน 180 วัตต์ โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมในหัวข้อ "การอบ/อุ่นอาหาร" ในหน้า 9

〇〇
ละลายน้ำแข็ง

◇
เริ่มทำงาน

การตั้งค่าการละลายน้ำแข็ง

ตารางต่อไปนี้เป็นตารางโปรแกรมละลายน้ำแข็งต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำต่างๆ โปรดนำอาหารออกจากบรรจุภัณฑ์ก่อนที่จะละลายน้ำแข็ง วางเนื้อ เป็ด ไก่ ปลา และผลไม้ในจานกระเบื้อง

รหัสอาหาร	สัดส่วน	เวลาพัก	คำแนะนำ
1. เนื้อ	200-1500 กรัม	20-90 นาที	หุ้มส่วนขอบด้วยฟอยล์อะลูมิเนียม กลับเนื้อเมื่อได้ยินเสียงจากเตาอบ โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับเนื้อ แกะ หมู สเต็ก เนื้อเป็นชิ้น เนื้อสับ
2. เป็ด ไก่	200-1500 กรัม	20-90 นาที	หุ้มขาและปลายปีกด้วยฟอยล์อะลูมิเนียม กลับเมื่อได้ยินเสียงจากเตาอบ โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับไก่ทั้งตัว หรือไก่ที่หั่นเป็นชิ้น
3. ปลา	200-1500 กรัม	20-80 นาที	หุ้มส่วนหางของปลาที่ยังไม่หั่นด้วยฟอยล์อะลูมิเนียม กลับเมื่อได้ยินเสียงจากเตาอบ โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับปลาทั้งตัว หรือปลาชิ้น
4. ผลไม้	100-600 กรัม	5-20 นาที	วางผลไม้ให้เสมอกันในจานแก้วกันแบน โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับผลไม้ทุกประเภท

การอบอาหารแบบหลายขั้นตอน

คุณสามารถตั้งโปรแกรมการทำงานสำหรับไมโครเวฟเพื่ออบอาหารได้ถึงสามขั้นตอน

ตัวอย่าง: คุณต้องการละลายอาหารแช่แข็ง และอบโดยไม่ต้องตั้งเตาอบใหม่ในแต่ละขั้นตอน คุณสามารถละลายน้ำแข็งและอบปลาขนาด 500 กรัม ในสามขั้นตอน

- การละลายน้ำแข็ง
- อบอาหาร I
- อบอาหาร II

 คุณสามารถตั้งค่าการอบสองและสามขั้นตอนได้ในการอบหลายขั้นตอน
ถ้าคุณตั้งสามขั้นตอน ขั้นตอนแรกจะเป็นการละลายน้ำแข็ง
ห้ามกดปุ่ม **เริ่มทำงาน** (▶) จนกว่าคุณจะกำหนดขั้นตอนสุดท้าย

1. กดปุ่ม **ละลายน้ำแข็ง** (❄️) หนึ่งครั้งหรือหลายครั้ง

❄️❄️
ละลายน้ำแข็ง

2. ตั้งค่าน้ำหนักโดยกดปุ่ม **100 กรัม** เป็นจำนวนครั้งที่เหมาะสม (500 กรัมสำหรับตัวอย่างนี้)

100 กรัม

3. กดปุ่ม **ไมโครเวฟ**

โหมดไมโครเวฟ (I) :

 : ถ้าจำเป็น ให้ตั้งค่าระดับพลังงานโดยกดปุ่ม **ระดับพลังงาน** อีกหนึ่งครั้งขึ้นไป (600 วัตต์ในตัวอย่างนี้)


ไมโครเวฟ

4. กำหนดเวลาปรุงอาหาร โดยกด **10 นาที**, **1 นาที** และ **10 วินาที** ตามที่ต้องการ (เช่น 4 นาทีในตัวอย่างนี้)

ชั่วโมง นาที 10วินาที
10นาท 1นาท 10วินาที

5. กดปุ่ม **ไมโครเวฟ**

โหมดไมโครเวฟ (II) :

 : ถ้าจำเป็น ให้ตั้งค่าระดับพลังงานโดยกดปุ่ม **ระดับพลังงาน** อีกหนึ่งครั้งขึ้นไป (450 วัตต์ในตัวอย่างนี้)


ไมโครเวฟ

6. กำหนดเวลาปรุงอาหาร โดยกด **10 นาที**, **1 นาที** และ **10 วินาที** ตามที่ต้องการ (เช่น 5 นาทีในตัวอย่างนี้)

ชั่วโมง นาที 10วินาที
10นาท 1นาท 10วินาที

7. กดปุ่ม **เริ่มทำงาน** (▶)

ผลลัพธ์:

ระบบจะทำงานตามโหมดสามขั้นตอน [ละลายน้ำแข็ง และปรุงอาหาร (I,II)] สำหรับโหมดละลายน้ำแข็งที่คุณเลือกไว้ เตาไมโครเวฟอาจส่งสัญญาณเตือนเมื่อละลายน้ำแข็งไปได้ครึ่งหนึ่ง เพื่อให้คุณกลับตามอาหาร

- เมื่อการอบอาหารเสร็จสิ้น เตาอบจะส่งสัญญาณเตือนสี่ครั้ง


เริ่มทำงาน

ไทย

คู่มือสำหรับอุปกรณ์การทำอาหาร

ในการอบอาหารด้วยเตาไมโครเวฟ คลื่นไมโครเวฟจะต้องสามารถแทรกเข้าสู่อาหาร โดยไม่มีกระสะท้อนหรือดูดซับโดยภาชนะ
คุณจึงควรเลือกใช้อุปกรณ์อย่างรอบคอบ คุณควรเลือกภาชนะที่มีข้อความหรือเครื่องหมายว่าใช้กับไมโครเวฟได้
ตารางต่อไปนี้แสดงอุปกรณ์การทำอาหารประเภทต่างๆ และระบุว่าสามารถใช้กับเตาไมโครเวฟได้หรือไม่ และอย่างไร

อุปกรณ์	ใช้กับไมโครเวฟได้	หมายเหตุ
ฟอยล์อะลูมิเนียม	✓ X	สามารถใช้จำนวนเล็กน้อย เพื่อป้องกันส่วนที่ไม่ต้องการให้สุกเกินไป อาจมีประกายไฟ ถ้าฟอยล์อยู่ใกล้กับผนังของเตาอบมากเกินไป หรือใช้ฟอยล์มากเกินไป
จานสำหรับทำเกี๊ยว	✓	ห้ามอุ่นร้อนเกินกว่าแปดนาที
กระเบื้องและดินเผา	✓	กระเบื้องพอร์ซเลน ดินเผา ดินเผาเคลือบ และกระเบื้องเคลือบนั้นมักจะใช้ได้ดี ยกเว้นที่มีขอบโลหะ
จานโฟมหรือกระดาดแบบใช้แล้วทิ้ง	✓	อาหารแช่แข็งบางชนิดจะบรรจุในภาชนะประเภทนี้
บรรจุภัณฑ์ของอาหารจานด่วน		
• ถ้วยโฟม	✓	สามารถใช้อุ่นอาหาร ความร้อนสูงมากๆ จะทำให้โฟมละลาย
• ถุงกระดาษหรือหนังสือพิมพ์	X	อาจติดไฟ
• กระดาษรีไซเคิลหรือขอบโลหะ	X	อาจเกิดประกายไฟ
เครื่องแก้ว		
• ภาชนะสำหรับเตาอบและใส่อาหาร	✓	ใช้ได้ หากไม่ประดับด้วยขอบโลหะ
• เครื่องแก้วบาง	✓	สามารถใช้อุ่นอาหารหรือของเหลว แก้วที่บางมากอาจแตกหรือร้าวหากได้รับความร้อนทันที
• โถแก้ว	✓	ต้องใช้โดยไม่ปิดฝา เหมาะสำหรับการอุ่นอาหารเท่านั้น
โลหะ		
• จาน	X	อาจเกิดประกายหรือติดไฟ
• ลวดสำหรับมัดปากถุงแช่แข็ง	X	

อุปกรณ์	ใช้กับไมโครเวฟได้	หมายเหตุ
กระดาษ		
• จาน ถ้วย กระดาษเช็ดปาก และกระดาษเช็ดมือ	✓	สำหรับการอบเวลาสั้นๆ และการอุ่นอาหาร และใช้ซับของเหลวที่มากเกินไป
• กระดาษรีไซเคิล	X	อาจเกิดประกายไฟ
พลาสติก		
• ภาชนะ	✓	โดยเฉพาะพลาสติกทนความร้อน พลาสติกชนิดอื่นอาจบิดหรือเปลี่ยนสีเมื่อโดนความร้อนสูง ห้ามใช้พลาสติกแบบเมลามีน
• ฟิล์มสำหรับปิดอาหาร	✓	สามารถใช้เก็บรักษาความชื้น ไม่ควรสัมผัสกับอาหารโดยตรง ใช้ความระมัดระวังขณะนำฟิล์มออก เนื่องจากอาจมีไอร้อนออกมาด้วย
• ถุงแช่แข็ง	✓ X	เฉพาะชนิดที่ต้มได้หรือใช้กับเตาอบได้ ไม่ควรเป็นแบบกักอากาศ ซึ่งต้องใช้ลมเจาะก่อน ถ้าจำเป็นต้องใช้
กระดาษมันหรือกระดาษไข	✓	สามารถใช้เก็บรักษาความชื้นหรือกั้นอาหารกระเด็น

- ✓ : แนะนำ
✓X : ใช้อย่างระมัดระวัง
X : ไม่ปลอดภัย

การทำความสะอาดเตาอบไมโครเวฟของคุณ

โปรดทำความสะอาดส่วนต่อไปนี้ในเตาไมโครเวฟเป็นประจำ เพื่อไม่ให้ไขมันและเศษอาหารเกาะ:

- ผิวหน้าด้านในและด้านนอก
- ประตูและซีลขอบประตู
- จานหมุนและวงแหวน

 ทุกครั้งต้องตรวจสอบว่าซีลประตูสะอาดและประตูสามารถปิดได้อย่างเหมาะสม

 การไม่รักษาความสะอาดเตาอบอาจทำให้เกิดความเสียหายกับพื้นผิว ซึ่งอาจมีผลเสียต่อเตาอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดอันตรายได้

1. ทำความสะอาดพื้นผิวด้านนอกด้วยผ้านุ่ม ชุบน้ำอุ่นผสมน้ำยาล้างจาน ล้างให้สะอาดและเช็ดให้แห้ง
2. จัดการอาหารที่กระเด็นบนพื้นผิวด้านในของเตาอบหรือวงแหวนด้วยผ้าชุบน้ำยาล้างจาน ล้างให้สะอาดและเช็ดให้แห้ง
3. เพื่อให้เศษอาหารที่แห้งแข็งหลุดออกง่ายขึ้น และขจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ ให้วางถ้วยน้ำมะนาวผสมน้ำนํานจานหมุน และให้ความร้อนโดยไฟพลังงานเต็มที่เป็นเวลาสิบนาที่
4. ล้างจานที่ใช้เครื่องล้างได้เมื่อใดก็ตามที่ต้องการ

 โปรดอย่าให้น้ำหกในช่องระบาย ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรือสารละลายเคมี โปรดใช้ความระมัดระวังขณะทำความสะอาดซีลขอบประตู เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีเศษอาหารติดอยู่

- สบส
- ทำให้ประตูปิดไม่สนิท

ควรทำอะไรเมื่อเกิดข้อสงสัยหรือมีปัญหา

ถ้าคุณประสบปัญหาอย่างใดอย่างหนึ่งที่ปรากฏด้านล่าง โปรดลองใช้วิธีแก้ไขปัญหานั้น

ซึ่งเป็นอาการปกติ

- เกิดไอน้ำเกาะตัวในเตาอบ
- มีอากาศหมุนเวียนใกล้ประตูและด้านนอกของเตาอบ
- มีการสะท้อนแสงรอบๆ ประตูและกรอบด้านนอก
- มีไอน้ำออกมาจากข้างประตูหรือช่องระบายอากาศ

เตาอบไม่เริ่มทำงานเมื่อกดปุ่ม (◀)

- ประตูปิดเรียบร้อยแล้วหรือไม่

อาหารไม่สุกเลย

- คุณกำหนดเวลาถูกต้อง และกดปุ่ม (▶) แล้วหรือไม่
- ประตูปิดเรียบร้อยแล้วหรือไม่
- คุณใช้วงจรไฟฟ้าเกินกำลัง และทำให้ฟิวส์ขาดหรือทำให้เบรกเกอร์ตัดไฟหรือไม่

อาหารสุกเกินไปหรือไม่สุกพอ

- คุณใช้ระยะเวลาในการอบอาหารเหมาะสมกับชนิดของอาหารหรือไม่
- ระดับพลังงานที่เลือกถูกต้องหรือไม่

มีประกายไฟหรือเสียงแตกเกิดขึ้นภายในเตาอบ (เกิดประกายไฟ)

- คุณใช้จานที่มีขอบโลหะหรือไม่
- คุณลืมส้อมหรือเครื่องใช้ในครัวที่เป็นโลหะไว้ในเตาอบหรือไม่
- แผ่นฟอยล์อะลูมิเนียมใกล้กับผนังด้านในของเตาอบหรือไม่

หลอดไฟไม่สว่าง

- ห้ามเปลี่ยนหลอดไฟด้วยตนเอง เพื่อความปลอดภัย โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้าที่ได้รับอนุญาตของ Samsung ที่อยู่ใกล้ เพื่อดูแลหรือช่างที่มีคุณสมบัติเป็นผู้เปลี่ยนหลอดไฟให้

เตาอบทำให้เกิดสัญญาณรบกวนวิทยุหรือโทรทัศน์

- คุณอาจพบสัญญาณรบกวนโทรทัศน์หรือวิทยุบ้างเล็กน้อย เมื่อเตาอบทำงาน ซึ่งเป็นอาการปกติ นี่เป็นอาการปกติในการแก้ไขปัญหานี้ โปรดติดตั้งเตาไมโครเวฟให้ห่างจากเครื่องรับโทรทัศน์ วิทยุ และเสาอากาศ
- ถ้าไมโครโปรเซสเซอร์ของเตาอบพบสัญญาณรบกวน อาจจะมีการรีเซ็ตจอแสดงผล ในการแก้ไขปัญหานี้ ให้ถอดปลั๊กและต่อใหม่อีกครั้ง ตั้งเวลาใหม่

☑ ถ้าคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้า SAMSUNG ใกล้บ้านคุณ
โปรดเตรียมข้อมูลต่อไปนี้ให้พร้อม

- หมายเลขรุ่นและหมายเลขผลิตภัณฑ์ ซึ่งมักจะพิมพ์ไว้ที่ด้านหลังของเตาอบ
- รายละเอียดของการรับประกัน
- คำอธิบายปัญหาอย่างชัดเจน

จากนั้นติดต่อผู้แทนจำหน่าย หรือฝ่ายบริการหลังการขายของ SAMSUNG

ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค

SAMSUNG มุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์อยู่เสมอ ดังนั้นรายละเอียดของเครื่องและคำแนะนำสำหรับผู้ใช้นี้จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยไม่ได้แจ้งให้ทราบ

รุ่น	ME731KD
การจ่ายไฟ	220 V ~ 50 Hz
การใช้พลังงาน ไมโครเวฟ	1150 W
กำลังไฟฟ้า	100 วัตต์ / 800 วัตต์ (IEC-705)
ความถี่ของคลื่นขณะทำงาน	2450 เมกะเฮิรตซ์
แมกนีตรอน	OM75S(31)
วิธีระบายความร้อน	มอเตอร์พัดลมระบายความร้อน
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก) ด้านนอก	489 x 275 x 320 มม.
ช่องของเตาอบ	330 x 211 x 309 มม.
ปริมาตร	20 ลิตร
น้ำหนัก สุทธิ	11.5 กก. โดยประมาณ



ถ้าคุณมีคำถามหรือข้อคิดเห็น

ประเทศ	โทรศัพท์	หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ของเราที่
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	
CHINA	400-810-5858	
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	

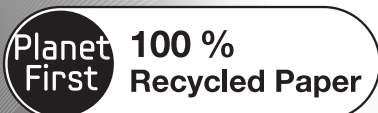
รหัส: DE68-03893N-01

ME731KD

Microwave Oven

Owner's Instructions & Cooking Guide

Please be advised that the Samsung warranty does NOT cover service calls to explain product operation, correct improper installation, or perform normal cleaning or maintenance.



This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register
your product at

www.samsung.com/register



USING THIS INSTRUCTION BOOKLET

You have just purchased a SAMSUNG microwave oven. Your Owner's Instructions contain valuable information on cooking with your microwave oven:

- Safety precautions
- Suitable accessories and cookware
- Useful cooking tips
- Cooking tips

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

Before using the oven, confirm that the following instructions are followed.

- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your microwave oven may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.
- This microwave oven is supposed for heating food. It is intended for domestic home-use only. Do not heat any type of textiles or cushions filled with grains, which could cause burns and fire. The manufacturer cannot be held liable for damage caused by improper or incorrect use of the appliance.
- Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possible result in a hazardous situation.

LEGEND FOR SYMBOLS AND ICONS



WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death**.



CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.



Warning; Fire hazard



Warning; Hot surface



Warning; Electricity



Warning; Explosive material



Do NOT attempt.



Follow directions explicitly.



Do NOT disassemble.



Unplug the power plug from the wall socket.



Do NOT touch.



Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.



Call the service center for help.



Note



Important

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY

Failure to observe the following safety precautions may result in harmful exposure to microwave energy.

- Under no circumstances should any attempt be made to operate the oven with the door open or to tamper with the safety interlocks (door latches) or to insert anything into the safety interlock holes.
- Do NOT place any object between the oven door and front face or allow food or cleaner residues to accumulate on sealing surfaces. Ensure that the door and door sealing surfaces are kept clean by wiping after use first with a damp cloth and then with a soft dry cloth.
- Do NOT operate the oven if it is damaged until it has been

repaired by a qualified microwave service technician trained by the manufacturer. It is particularly important that the oven door closes properly and that there is no damage to the:

(1) Door (bent)

(2) Door hinges (broken or loose)

(3) door seals and sealing surfaces

(d) The oven should not be adjusted or repaired by anyone other than a properly qualified microwave service technician trained by the manufacturer.

This product is a Group 2 Class B ISM equipment. The definition of group 2 which contains all ISM equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the treatment of material, and EDM and arc welding equipment. For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purposes.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Make sure that these safety precautions are obeyed at all times.

 WARNING					
 Only qualified staff should be allowed to modify or repair the microwave oven.	✓	✓	✓	✓	✓
 Do not heat liquids and other food in sealed containers for microwave function..	✓	✓	✓	✓	✓
 For your safety, do not use high-pressure water cleaners or steam jet cleaners.	✓	✓	✓	✓	✓
 Do not install this appliance; near heater, inflammable material; in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water or where gas may leak; on un level ground.	✓	✓	✓	✓	✓
 This appliance must be properly grounded in accordance with local and national codes.	✓	✓	✓	✓	✓

 Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.	✓	✓	✓	✓
 Do not pull or excessively bend or place heavy object on the power cord.	✓	✓	✓	✓
 In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug.	✓	✓	✓	✓
 Do not touch the power plug with wet hands.	✓	✓	✓	✓
 Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.	✓	✓	✓	✓
 Do not insert fingers or foreign substances, If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓
 Do not apply excessive pressure or impact to the appliance.	✓	✓	✓	✓
 Do not place the oven over a fragile object such as a sink or glass object. (Counter top model only)	✓	✓		
 Do not use benzene, thinner, alcohol, steam cleaner or high pressure cleaner to clean the appliance.	✓	✓	✓	✓
 Ensure that the power voltage, frequency and current are the same as those of the product specifications.	✓	✓		✓
 Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a multiple plug adapter, an extension cord or an electric transformer.	✓	✓	✓	
 Do not hook the power cord on a metal object, insert the power cord between the objects or behind the oven.	✓	✓	✓	
 Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket. When the power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓
 Appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.	✓	✓		
 Do not pour or directly spray water onto the oven.	✓	✓		
 Do not place objects on the oven, inside or on the door of the oven.	✓	✓	✓	

	Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the oven.	✓	✓		
	Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance	✓	✓	✓	✓
	The appliance is not intended for installing in road vehicles, caravans and similar vehicles etc.	✓	✓	✓	✓
	Do not store flammable materials in the oven. Take special care when heating dishes or drinks that contain alcohol as alcohol vapours may contact a hot part of the oven.	✓		✓	✓
	The microwave oven is intended to be used on the counter or counter top use only, the microwave oven shall not be placed in a cabinet.	✓	✓	✓	✓
	WARNING: The appliance and its accessible parts become hot during use. Care should be taken to avoid touching heating elements. Children less than 8 years of age shall be kept away unless continuously supervised.	✓	✓	✓	✓
	WARNING: Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.	✓	✓	✓	✓
	This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.	✓	✓	✓	✓
	WARNING: If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.	✓	✓	✓	✓
	WARNING: It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.	✓	✓	✓	✓
	WARNING: Ensure that the appliance is switched off before replacing the lamp to avoid the possibility of electric shock.	✓	✓	✓	

	WARNING: Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.	✓		✓	✓
	WARNING: Accessible parts may become hot during use. To avoid burns young children should be kept away.	✓		✓	
	WARNING: Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container; To prevent this situation ALWAYS allow a standing time of at least 20 seconds after the oven has been switched off so that the temperature can equalize. Stir during heating, if necessary, and ALWAYS stir after heating. In the event of scalding, follow these FIRST AID instructions: - Immerse the scalded area in cold water for at least 10 minutes. - Cover with a clean, dry dressing. - Do not apply any creams, oils or lotions.	✓	✓	✓	✓
	During use the appliance becomes hot. Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.	✓		✓	✓
	WARNING: The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns;			✓	
	The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.	✓	✓	✓	✓
	This oven should be positioned proper direction and height permitting easy access to cavity and control area.	✓	✓	✓	✓
	Before using the your oven first time, oven should be operated with the water during 10 minute and then used.	✓	✓	✓	✓
	This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible. If the oven generates a strange noise, a burning smell, or smoke is emitted, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.	✓	✓	✓	✓
	during cleaning conditions the surfaces may get hotter than usual and children should be kept away (Cleaning function model only)		✓	✓	

	Excess spillage must be removed before cleaning and utensils which state in cleaning manual can be left in the oven during cleaning. (Cleaning function model only)	✓	✓	✓	✓
	Appliance should allow to disconnection of the appliance from the supply after installation. The disconnection may be achieved by having the plug accessible or by incorporating a switch in the fixed wiring in accordance with the wiring rules. (Built-in model only.)	✓	✓	✓	✓
	If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.	✓			

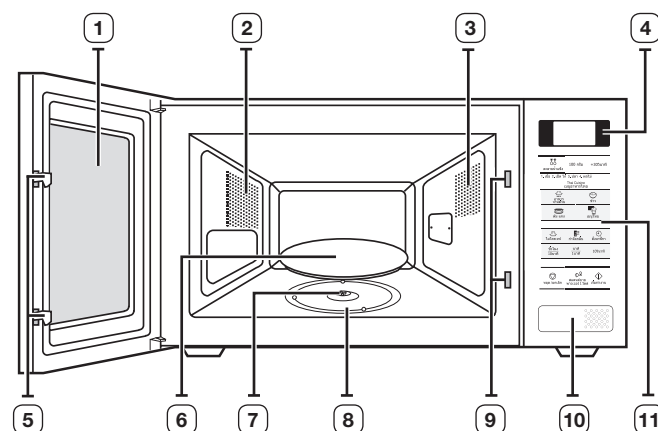
 CAUTION					
	Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens; DO NOT use any metallic containers, Dinnerware with gold or silver trimmings, Skewers, forks, etc. Remove wire twist ties from paper or plastic bags. Reason: Electric arcing or sparking may occur and may damage the oven.	✓		✓	✓
	When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition;	✓		✓	
	Do not use your microwave oven to dry papers or clothes.	✓		✓	✓
	Use shorter times for smaller amounts of food to prevent overheating and burning food.	✓		✓	✓
	If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames;	✓		✓	✓
	The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed;	✓	✓		✓
	Do not immerse the power cable or power plug in water and keep the power cable away from heat.	✓	✓		

	Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended; Also do not heat airtight or vacuum-sealed bottles, jars, containers, nuts in shells, tomatoes etc.		✓	✓
	Do not cover the ventilation slots with cloth or paper. They may catch fire as hot air escapes from the oven. The oven may also overheat and switch itself off automatically, and will remain off until it cools sufficiently.	✓	✓	
	Always use oven mitts when removing a dish from the oven to avoid unintentional burns.		✓	
	Do not touch heating elements or interior oven walls until the oven has cooled down.		✓	
	Stir liquids halfway during heating or after heating ends and allow the liquid stand at least 20 seconds after heating to prevent eruptive boiling.		✓	
	Stand at arms length from the oven when opening the door to avoid getting scalded by escaping hot air or steam.		✓	
	Do not operate the microwave oven when it is empty. The microwave oven will automatically shut down for 30 minutes for safety purposes. We recommend placing a glass of water inside the oven at all times to absorb microwave energy in case the microwave oven is started accidentally.	✓		✓
	Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.	✓		✓
	Install the oven in compliance with the clearances stated in this manual (see Installing Your Microwave Oven)	✓	✓	
	Take care when connecting other electrical appliances to sockets near the oven.	✓	✓	✓

CONTENTS

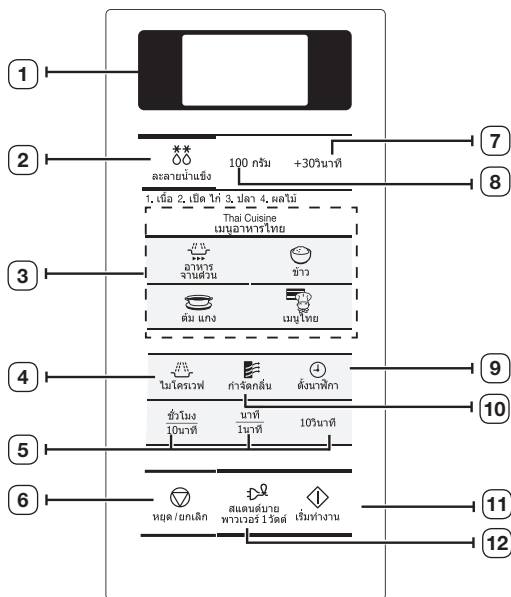
Oven	6
Control panel	7
Accessories	7
Installing your microwave oven	8
Setting the time	8
Cooking/reheating	9
Power levels	9
Stopping the cooking	9
Adjusting the cooking time	10
Setting the energy save mode	10
Using the deodorize feature	10
Using the quick meal feature	10
Quick meal settings	10
Using the rice feature	12
The rice settings	12
Using the soup feature	13
The soup settings	13
Using the thai menu feature	14
The thai menu settings	14
Using the auto rapid defrost feature	16
Auto rapid defrost settings	16
Multistage cooking	17
Cookware guide	18
Cleaning your microwave oven	19
What to do if you are in doubt or have a problem	19
Technical specifications	20

OVEN



- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 1. DOOR | 6. TURNTABLE |
| 2. VENTILATION HOLES | 7. COUPLER |
| 3. LIGHT | 8. ROLLER RING |
| 4. DISPLAY | 9. SAFETY INTERLOCK HOLES |
| 5. DOOR LATCHES | 10. OPEN DOOR PUSH BUTTON |
| | 11. CONTROL PANEL |

CONTROL PANEL



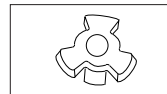
- | | |
|--|------------------------|
| 1. DISPLAY | 7. +30S Button |
| 2. AUTO RAPID DEFROST
FEATURE SELECTION | 8. WEIGHT SELECTION |
| 3. AUTO THAILAND COOK | 9. CLOCK SETTING |
| 4. MICROWAVE MODE BUTTON | 10. DEODORIZE BUTTON |
| 5. TIME SETTING BUTTON | 11. START BUTTON |
| 6. STOP/CANCEL BUTTON | 12. ENERGY SAVE BUTTON |

ACCESSORIES

Depending on the model that you have purchased, you are supplied with several accessories that can be used in a variety of ways.

- 1. Coupler**, already placed over the motor shaft in the base of the oven.

Purpose : The coupler rotates the turntable.



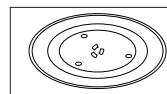
- 2. Roller ring**, to be placed in the centre of the oven.

Purpose : The roller ring supports the turntable.



- 3. Turntable**, to be placed on the roller ring with the centre fitting to the coupler.

Purpose : The turntable serves as the main cooking surface; it can be easily removed for cleaning.

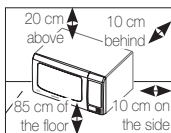


-  **DO NOT** operate the microwave oven without the roller ring and turntable.

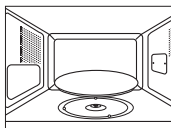
INSTALLING YOUR MICROWAVE OVEN

Place the oven on a flat level surface 85 cm above the floor. The surface should be strong enough to safely bear the weight of the oven.

1. When you install your oven, make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least 10 cm (4 inches) of space behind and, on the sides of the oven and 20 cm (8 inches) of space above.



2. Remove all packing materials inside the oven. Install the roller ring and turntable. Check that the turntable rotates freely.



3. This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.

-  If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent. For your personal safety, plug the cable into a 3-pin, 220 Volt, 50 Hz, AC earthed socket. If the power cable of this appliance is damaged, it must be replaced by a special cable.
-  Do not install the microwave oven in hot or damp surroundings like next to a traditional oven or radiator. The power supply specifications of the oven must be respected and any extension cable used must be of the same standard as the power cable supplied with the oven. Wipe the interior and the door seal with a damp cloth before using your microwave oven for the first time.

SETTING THE TIME

Your microwave oven has an inbuilt clock. When power is supplied, “:00”, “88:88” or “12:00” is automatically displayed on the display. Please set the current time. The time can be displayed in either the 24-hour or 12-hour notation. You must set the clock:

- When you first install your microwave oven
- After a power failure

-  Do not forget to reset the clock when you switch to and from summer and winter time.

1. To display the time in the...

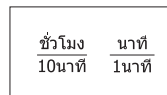
24-hour notation

12-hour notation

Press the **Clock** button once or twice



2. Set the hour with the h button and the minutes with the min button.



3. When the right time is displayed, press the **Clock** button again to start the clock.

Result : The time is displayed whenever you are not using the microwave oven.



COOKING/REHEATING

The following procedure explains how to cook or reheat food.
ALWAYS check your cooking settings before leaving the oven unattended.
First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Power Level** button.

Result : The 800 W (maximum cooking power) indications are displayed:
Select the appropriate power level by pressing the **Power Level** button again until the corresponding wattage is displayed. Refer to the power level table on the next page.



ไมโครเวฟ

2. Set the cooking time by pressing the **10 min, 1 min** and **10 s** button.

ชั่วโมง 10 นาที นาที 1 นาที 10 วินาที

3. Press the **Start** (▶) button.

Result : The oven light comes on and the turntable starts rotating.
Cooking starts and when it has finished the oven beeps four times.



เริ่มทำงาน

Never switch the microwave oven on when it is empty.

POWER LEVELS

You can choose among the power levels below.

Power Level	Output
HIGH	800 W
MEDIUM HIGH	600 W
MEDIUM	450 W
MEDIUM LOW	300 W
DEFROST (❄️)	180 W
LOW	100 W

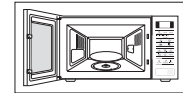
- If you select higher power level, the cooking time must be decreased.
- If you select lower power level, the cooking time must be increased.

STOPPING THE COOKING

You can stop cooking at any time to check the food.

1. To stop temporarily;
Open the door.

Result : Cooking stops. To resume cooking, close the door and press **Start** (▶) again.



2. To stop completely;
Press the **Stop** (⏏) button.

Result : The cooking stops.
If you wish to cancel the cooking settings, press the **Stop** (⏏) button again.



หยุด / ยกเลิก

- You can cancel any setting before starting cooking by simply pressing **Stop** (⏏) button.

ADJUSTING THE COOKING TIME

You can increase the cooking time by pressing the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.

1. Press the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.

+30วินาที

2. Press the **Start** (▶) button.



SETTING THE ENERGY SAVE MODE

The oven has an Energy save mode. This facility saves electricity when the oven is not in use.

- Press the Energy save button.
- To remove Energy save mode, open the door and then display shows current time. The oven is ready for use.



USING THE DEODORIZE FEATURE

Use this feature after cooking odorous food or when there is a lot of smoke in the oven interior.

First clean the oven interior.

Press the **Deodorize** button after you have finished cleaning. You will hear four beeps.



USING THE QUICK MEAL FEATURE

With the Quick meal feature, the cooking time is set automatically. First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Quick meal** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Quick meal** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (▶) button.

Result:

The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.

- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



QUICK MEAL SETTINGS

The following table presents the various Quick meal Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Frozen Shrimp Dumpling (kanom jeeb koong)	192 g (16/p)	Frozen Shrimp Dumpling (kanom jeeb kung) 192 g
Recommendations			
1. Cut the corner of the package and cook.			
2	Frozen Chinese Bun (salapao sai moo)	180 g (30/p)	Frozen Chinese Bun (salapao sai moo) 180 g
Recommendations			
1. Cut the corner of the package and cook.			

Code	Food	Serving size	Ingredients
3	Frozen Wonton Shrimp (keaw kung)	250 g	Frozen Wonton Shrimp (keaw kung) 250 g
	Recommendations		
	1. Remove the outer bag before reheating. 2. Pierce cover film for 3-4 time and cook.		
4	Frozen Congee with Grouper Fish (kow tom pla kao)	350 g	Frozen Congee with Grouper Fish (kow tom pla kao) 350 g
	Recommendations		
	1. Remove the outer seal before reheating. 2. Open the cover. Add water to fill line. 3. Cover lid loosely to let steam escape during heat and cook.		
5	Frozen Spaghetti with Chicken Sauce	450 g	Frozen Spaghetti with Chicken Sauce 450 g
	Recommendations		
	1. Remove the outer bag before reheating. 2. Pierce cover film for 3-4 time and cook.		
6	Frozen Shrimp fried rice (kow pad kung)	220 g	Frozen Shrimp fried rice(kow pad kung) 220 g
	Recommendations		
	1. Remove the outer bag before reheating 2. Open cover for a few and cook		
7	Frozen Fried chicken with basil with rice (kow kra pow kai)	295 g	Frozen Fried chicken with basil with rice(kow kra pow kai) 295 g
	Recommendations		
	1. Remove the outer bag before reheating 2. Pierce cover film for 3-4 time and cook		

Code	Food	Serving size	Ingredients
8	Frozen Taro ball in coconut cream (Bua laoy pauk)	160 g	Frozen Taro pearls in coconut cream(Bua laoy pauk) 160 g
	Recommendations		
	1. Remove the outer box before reheating 2. Pierce cover film for 3-4 time 3. Cook and take out for shake when beep is ringing 4. Cook again		
9	Instant Noodle	670 g	Minced pork - 100 g, egg - 1, any vegetables - 100 g, instant noodle - 1 bag, boiled water - 2 cups
	Recommendations		
	1. Put instant noodle, minced pork , vegetable and egg together and cook		

USING THE RICE FEATURE

With the Rice feature, the cooking time is set automatically.
First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Rice** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Rice** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (▶) button.

Result:

The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.

- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



THE RICE SETTINGS

The following table presents the various Rice Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Cooked Rice	320 g	rice - 1 cup, water - 1 ¼ cup
	Recommendations 1. Put rice , water in a bowl and cover with the lid. 2. Cook and keep the lid closed for another 15-20 minutes before serve.		
2	Cooked Brown Rice	350 g	brown rice - 1 cups, water for cooking - 2 cups, water for cleaned rice
	Recommendations 1. Put brown rice in a bowl , add water and cover with the lid. 2. Cook and wait for 10 mins ready to serve.		

Code	Food	Serving size	Ingredients
3	Cooked Sticky Rice	350 - 400 g	sticky rice - 1 cup, water - ½ cup
	Recommendations 1. Put the sticky rice , add water in bowl and cover with the lid. 2. Cook and keep the lid closed for another 15-20 minutes before serve.		
4	Pork Congee/ Porridge	600 - 750 g	cooked rice - 1 cup, water - 500 ml, pork chopped - ½ cup, pepper ground - 1 ts, soy suace - 1 tbs, oyster sauce - 1 tbs, spring onion, sliced celery, coriander - ½ cup
	Recommendations 1. Mix chopped pork with pepper, oyster sauce and make a small balls. 2. Put pork balls, cooked rice, water, then seasoning with seasoning powder pork flavor, stir well and cook. 3. Add the celery, spring onion, corianders before serve.		
5	Sweet Sticky Rice	410 g	cooked sticky rice - 1 cup, coconut milk - ½, salt - 1 ts, sugar - 1 tbs
	Recommendations 1. Mix coconut milk with sugar and salt stir and cook and wait for 1 mins. 2. Put the cooked sticky rice in the bowl. 3. Pour the coconut milk in bowl of sticky rice, stir well. Covered for 10 mins, then serve with ripe mango or custard.		
6	Cooked Spahgetti	220 g	spaghettis - 80 g, boiled water - 500 ml
	Recommendations 1. Add salt in water stir well, then add spaghetti and cook. 2. Drain and soak in cold water. Add a bit vegetable oil and stir.		

USING THE SOUP FEATURE

With the Soup feature, the cooking time is set automatically.
First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Soup** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Soup** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (▶) button.

Result:

- The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.
- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



THE SOUP SETTINGS

The following table presents the various Soup Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Clear soup with soft tofu and seaweed	850 g	chopped ground pork - 100 g, pepper - ¼ ts, spring onion - ¼ cup, chopped coriander - 1 tbs, water - 500 ml, fish sauce - 1 tbs, strips soft tofu - 2, dried seaweed - ¼ cup, oyster sauce - 1 tbs, pepper - 1 ts
Recommendations			
1. Marinated ground pork and pepper for 5 mins. 2. Put water, chopped pork, soft tofu, and cook. 3. Add spring onion, coriander, and pepper dried seaweed ready to serve.			

Code	Food	Serving size	Ingredients
2	Spicy soup with shrimp (Tom yum koong)	920 g	shrimp - 150 g, sliced galangal - 4 pieces, sliced kaffir - ¼ cup, lemongrass - 2, boiled water - 500 ml, mushroom - 1 cup, tomatoes - 4, chili paste - 1 tbs, Evaporated milk - ¼ cup, fish sauce - 3 tbs, lime juice - 3 tbs, chilis - 10
Recommendations			
1. Put galangal, lemongrass, tear kaffir leave, tomato, tom yum khung paste in Boiled water wait for 2 mins. 2. Add shrimp, mushroom, chili, and cook. 3. Then add the evaporated milk seasoning with fish sauce, lime juice, chili paste then serve hot.			
3	Coconut milk soup with chicken (Tom Kha kai)	800 g	chicken - 100 g, mushroom - 50 g, coconut milk - 250 ml, sliced galangal - 6 pieces, sliced lemongrass - 2, kaffir leave - 3, charlotte - 3, coriander - 1, fried chili - 3, palm sugar - 2 ts, fish sauce - 3 tbs, lime juice - 3 tbs water - 250 ml
Recommendations			
1. Mixed water and coconut milk and add charlotte, lemongrass, kaffie leave, chicken and mushroom put in microwave and cook. 2. Remove from the microwave, season with fish sauce, lime juice, palm sugar, and chili then serve			

Code	Food	Serving size	Ingredients
4	Miso soup	600 - 700 g	water - 500 ml, miso - 1 tbs, dashi - 1 tbs, wakame seaweed - 2 tbs, diced soft tofu - 100 g, Japanese soy suace - 1/2 tbs, salt - ¼ tbs, sliced Japanese onion - ¼ cup, Japanese mushroom - 50 g
Recommendations			
1. Added Dashi, Wakame seaweed, soft Tofu and Japanese mushroom and Salt, in water stir well. Garnished with sliced spring onion			
2. Put in microwave and cook.			

USING THE THAI MENU FEATURE

With the Thai menu feature, the cooking time is set automatically. First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Thai menu** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Thai menu** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (▶) button.

Result:

The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.

- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



THE THAI MENU SETTINGS

The following table presents the various Thai menu Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Steamed Egg (Egg custard)	400 - 450 g	fresh egg - 2, evaporated milk - 2 tbs, water - ¾ cup, Japanese soy sauce - 1 ts, salt - ⅓ ts, kani crab - ¼ cup, boiled shrimps - 4
Recommendations			
1. Put eggs in a bowl, bleated then add evaporated milk, water and seasoning with Japanese soy sauce and salt mixed well.			
2. Cook and decorate with Kani crab and shrimp before serve.			
2	Omelets	120 g	egg - 2, chopped tomato - 1 tbs, chopped onion - 1 tbs, soy sauce - ½ tbs, butter - 1 tbs
Recommendations			
1. Mix the beaten eggs, chopped tomato, chopped onion and soy sauce and stir well.			
2. Spread the butter on the plate, put the mixer on the plate and cook.			
3	Green curry with chicken	900 - 1000 g	chicken breast - 200 g, green curry paste - 2 tbs, coconut milk - 2 cups, sweet basil - ¼ cup, egg plant (cut in squared) - 1 cup, fish sauce - 1 tbs, palm sugar - 1 ts
Recommendations			
1. Mixed Coconut Milk, Green Curry paste, Chicken, egg plant, palm sugar, fish sauce mixed well			
2. Cook and move out and add sweet basil then serve.			

Code	Food	Serving size	Ingredients
4	Spaghetti Cream sauce	450 - 500 g	onion - ¼ cup, water - ½ cup, cooked ham - ½ cup, cooked spaghetti - 80 g, salted butter - 2 tbs, bay leaves - 3, plain flour - 1 tbs, whipping cream - 100 ml, sliced mushroom - ½ cup, salt, pepper - ¼ ts, mozzarellas cheese - 2 tbs
			Recommendations 1. Mix water and flour, then add butter, whipping cream, bay leave, chopped onion, ham, sliced mushroom seasoning with salt & pepper. 2. Cook and add mozzarella cheese stir then serve with spaghetti.
5	Spaghetti Meat ball	500 - 550 g	cooked spaghetti - 80 g, salt - ½ ts, minced meat - 200 g, black pepper - ½ ts, chopped onion - ¼ cup, bay leave - 3, butter - 2 tbs, diced tomatoes - 1 cup, tomatoes sauce - ¼ cup, water - ½ cup
			Recommendations 1. Mix minced meat with pepper and salt stir well make the ball. 2. Mix the meat ball, butter, bay leave, and diced tomato, tomato sauce, chopped onion, water. 3. Cook and serve with cooked spaghetti.
6	Steamed Sea bass with spicy lemon sauce	550 g	sea bass - 500 g, salt - ¼ ts, chopped garlic - 2 tbs, chili - 2 tbs, lime juice - 3 tbs, fish suace - 1 ½ tbs, celery cut - ¼ cup, chopped coriander - 1 tbs, lemongrass - 2, A bit sugar
			Recommendations 1. Spring salt all over the fish, and put the Lemongrass inside the fish. 2. Lay down cut celery on the plate and put the fish on top 3. cook and seasoning with the spicy sauce (chopped garlic and chili, fish sauce, lime juice and sugar.) 4. Decorated with coriander and celery. Serve hot.

Code	Food	Serving size	Ingredients
7	Slow Cooked Chicken	800 - 1200 g	chicken wing - 5 pcs (about 250 g), tomato sauce - ½ cup, diced carrot - 1 cup, diced onion - 1 cup, diced potato - 1 cup, water - 500 ml, chopped coriander root - 1 tbs, chopped garlic - 1 tbs, bay leaves - 2, oyster sauce - 3 tbs, salt - ¼ tbs, pepper - ¼ tbs
			Recommendations 1. Marinate chicken wing with chopped coriander root, salt and pepper for 10 mins 2. Add water, onion, potato, tomato in a bowl stir well 3. Seasoning with oyster sauce and bayleave. put in microwave then cook and serve hot
8	Banana in coconut milk	500 - 600 g	sliced banana - 100 g, coconut milk - 150 ml, palm sugar - 3 tbs, water - 1 cup (240 ml), salt - ¼ ts
			Recommendations 1. Mixed coconut milk, water, palm sugar, and salt stir until dissolved. Then add sliced banana. 2. Cook.
9	Coconut Custard	130 g	duck eggs - 3, crane sugar - ½ cup, coconut milk - 1 cup, pandanus leaf - 2-3, small diced pumpkins - 1 cup
			Recommendations 1. Mixed egg and stir with squeezed pandanus leaf until have a smell of pandanus leaf; then stir with the crane sugar. Fill out only the juice. 2. Add the diced pumpkin and cook, then serve in room tempurate.

USING THE AUTO RAPID DEFROST FEATURE

The auto rapid defrost feature enables you to defrost meat, poultry, fish or fruit/berry.

The defrost time and power level are set automatically. You simply select the programme and the weight.

-  Use only dishes that are microwave-safe.

First, place the frozen food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Rapid Defrost** (❄️) button.

Result : The following indication is displayed:



-  Press the **Rapid Defrost** (❄️) button one or more times according to the type of food to be defrosted. Refer to the table on the next page for further details.

2. Select the food weight by pressing the **100 g** button.
It is possible to set up to a maximum of 1500 g.



3. Press the **Start** (▶️) button.

Result :

- Defrosting begins.
- The oven beeps halfway through defrosting to remind you to turn the food over.
- Press **Start** (▶️) button again to finish defrosting.



-  You can also defrost food manually. To do so, select the microwave cooking/reheating function with a power level of 180 W. Refer to the section entitled "Cooking/Reheating" on page 9 for further details.

AUTO RAPID DEFROST SETTINGS

The following table presents the various Auto Rapid Defrost programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Remove all kinds of package material before defrosting. Place meat, poultry, fish and fruit/berry on a ceramic plate.

Code/Food	Portion	Standing time	Recommendations
1. Meat	200-1500 g	20-90 min.	Shield the edges with aluminium foil. Turn the meat over, when the oven beeps. This programme is suitable for beef, lamb, pork, steaks, chops, minced meat.
2. Poultry	200-1500 g	20-90 min.	Shield the leg and wing tips with aluminium foil. Turn the poultry over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole chicken as well as for chicken portions.
3. Fish	200-1500 g	20-80 min.	Shield the tail of a whole fish with aluminium foil. Turn the fish over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole fishes as well as for fish fillets.
4. Fruit/Berry	100-600 g	5-20 min.	Spread fruits evenly into a flat glass dish. This programme is suitable for all kind of fruits.

MULTISTAGE COOKING

Your microwave oven can be programmed to cook food up to three stages.

Example: You wish to defrost food and cook it without having to reset the oven after each stage. You can thus defrost and cook a 500 g fish in three stages:

- Defrosting
- Cook I
- Cook II

 You can set between two and three stages in multistage cooking. If you set three stage, the first stage must be defrosting. Don't press **Start** (◊) button until you've set the final stage.

1. Press the **Rapid Defrost** (**) button once or more times.

ละลายน้ำแข็ง

2. Set the weight by pressing the **100 g** buttons the appropriate number of times (500 g in the example).

100 กรัม

3. Press the **Power Level** button.

The microwave mode (II) :

 ; if necessary, set the power level by pressing the **Power Level** button again one or more times. (600 W in the example)


ไมโครเวฟ

4. Set the cooking time by pressing the **10 min, 1 min** and **10 s** buttons the appropriate number of times (4 minutes in the example)

ชั่วโมง นาที 10วินาที
10นาที 1นาที 10วินาที

5. Press the **Power Level** button.

The microwave mode (II) :

 ; if necessary, set the power level by pressing the **Power Level** button again one or more times.

(450 W in the example)


ไมโครเวฟ

6. Set the cooking time by pressing the **10 min, 1 min** and **10 s** buttons the appropriate number of times (5 minutes in the example).

ชั่วโมง นาที 10วินาที
10นาที 1นาที 10วินาที

7. Press the **Start** (◊) button.

Result :

The three modes [defrosting and cooking (I, II)] are selected on after. According to the defrosting mode that you have chosen, the oven may beep half way through defrosting to remind you to turn the food over.

- When cooking is over, the oven beeps four times.


เริ่มทำงาน

COOKWARE GUIDE

To cook food in the microwave oven, the microwaves must be able to penetrate the food, without being reflected or absorbed by the dish used. Care must therefore be taken when choosing the cookware. If the cookware is marked microwave-safe, you do not need to worry.

The following table lists various types of cookware and indicates whether and how they should be used in a microwave oven.

Cookware	Microwave-safe	Comments
Aluminum foil	✓ ✗	Can be used in small quantities to protect areas against overcooking. Arcing can occur if the foil is too close to the oven wall or if too much foil is used.
Browning plate	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
China and earthenware	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
Disposable polyester cardboard dishes	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
Fast-food packaging		
• Polystyrene cups containers	✓	Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt.
• Paper bags or newspaper	✗	May catch fire.
• Recycled paper or metal trims	✗	May cause arcing.
Glassware		
• Oven-to-table ware	✓	Can be used, unless decorated with a metal trim.

Cookware	Microwave-safe	Comments
• Fine glassware	✓	Can be used to warm foods or liquids. Delicate glass may break or crack if heated suddenly.
• Glass jars	✓	Must remove the lid. Suitable for warming only.
Metal		
• Dishes	✗	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	✗	
Paper		
• Plates, cups, napkins and kitchen paper	✓	For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture.
• Recycled paper	✗	May cause arcing.
Plastic		
• Containers	✓	Particularly if heat-resistant thermoplastic. Some other plastics may warp or discolour at high temperatures. Do not use melamine plastic.
• Cling film	✓	Can be used to retain moisture. Should not touch the food. Take care when removing the film as hot steam will escape.
• Freezer bags	✓ ✗	Only if boilable or oven-proof. Should not be airtight. Prick with a fork, if necessary.
Wax or grease-proof paper	✓	Can be used to retain moisture and prevent spattering.

✓ : Recommended
✓✗ : Use caution
✗ : Unsafe

CLEANING YOUR MICROWAVE OVEN

The following parts of your microwave oven should be cleaned regularly to prevent grease and food particles from building up:

- Inside and outside surfaces
- Door and door seals
- Turntable and Roller rings

ALWAYS ensure that the door seals are clean and the door closes properly.

 Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

1. Clean the outside surfaces with a soft cloth and warm, soapy water. Rinse and dry.
2. Remove any splashes or stains on the inside surfaces or on the roller ring with a soapy cloth. Rinse and dry.
3. To loosen hardened food particles and remove smells, place a cup of diluted lemon juice on the turntable and heat for ten minutes at maximum power.
4. Wash the dishwasher-safe plate whenever necessary.

 **DO NOT** spill water in the vents. NEVER use any abrasive products or chemical solvents. Take particular care when cleaning the door seals to ensure that no particles:

- Accumulate
- Prevent the door from closing correctly

WHAT TO DO IF YOU ARE IN DOUBT OR HAVE A PROBLEM

If you have any of the problems listed below try the solutions given.

This is normal.

- Condensation inside the oven.
- Air flow around the door and outer casing.
- Light reflection around the door and outer casing.
- Steam escaping from around the door or vents.

The oven does not start when you press the (⏻) button.

- Is the door completely closed?

The food is not cooked at all.

- Have you set the timer correctly and/or pressed the (⏻) button?
- Is the door closed?
- Have you overloaded the electric circuit and caused a fuse to blow or a breaker to be triggered?

The food is either overcooked or undercooked.

- Was the appropriate cooking length set for the type of food?
- Was an appropriate power level chosen?

Sparking and cracking occur inside the oven (arcing).

- Have you used a dish with metal trimmings?
- Have you left a fork or other metal utensil inside the oven?
- Is aluminum foil too close to the inside walls?

The light bulb is not working.

- The Light bulb should not be replaced in person for safety reasons. Please contact nearest authorised Samsung customer care, to arrange for a qualified engineer to replace the bulb.

The oven causes interference with radios or televisions.

- Slight interference may be observed on televisions or radios when the oven is operating. This is normal. To solve this problem, install the oven away from televisions, radios and aerials.
- If interference is detected by the oven's microprocessor, the display may be reset. To solve this problem, disconnect the power plug and reconnect it. Reset the time.

☑ If the above guidelines do not enable you to solve the problem, then contact your local SAMSUNG customer service centre. Please have the following information read.

- The model and serial numbers, normally printed on the rear of the oven
- Your warranty details
- A clear description of the problem

Then contact your local dealer or SAMSUNG aftersales service.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SAMSUNG strives to improve its products at all times. Both the design specifications and these user instructions are thus subject to change without notice.

Model	ME731KD
Power source	220 V ~ 50 Hz
Power consumption Microwave	1150 W
Output power	100 W / 800 W (IEC-705)
Operating frequency	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Cooling method	Cooling fan motor
Dimensions (W x H x D) Outside Oven cavity	489 x 275 x 320 mm 330 x 211 x 309 mm
Volume	20 liter
Weight Net	11.5 kg approx



QUESTIONS OR COMMENTS

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	
CHINA	400-810-5858	
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	

Code No.: DE68-03893N-01